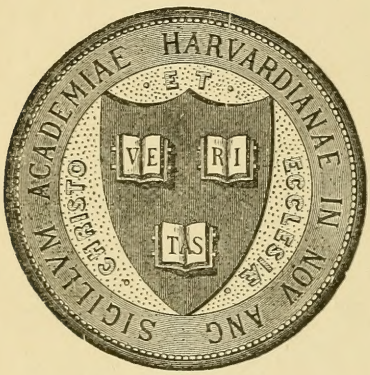
E.D. Gen. [Goeze]
V.3

HARVARD UNIVERSITY.




LIBRARY

OF THE

MUSEUM OF COMPARATIVE ZOÖLOGY.

31239.

H. A. Hagen library.

June 6, 1908.

Dr. Hagen.

# ENTOMOLOGISCHE

# BEYTRÄGE

ZU

## DES RITTER LINNE'

ZWÖLFTEN AUSGABE

## DES NATURSYSTEMS

VON

JOH. AUG. EPHRAIM GOEZE,

Paſtor an der Kirche S. Blaſii zu Quedlinburg, Ehrenmitgliede der Geſellſchaft Naturforſchender Freunde in Berlin, und der Herzoglichen deutſchen Geſellſchaft in Helmſtädt.

DRITTEN THEILES ERSTER BAND.

*Leipzig*,

bey Weidmanns Erben und Reich. 1779.

# VORREDE.

Hier erſcheint der *dritte Band meiner entomologiſchen Beyträge*, der die Tagſchmetterlinge bis auf die Nymphales phaleratos incluſive begreift. Er iſt zu einer Stärke angewachſen, die mich nöthigte, die ganze Klaſſe der Lepidopterorum in *drey* Abſchnitte zu theilen. Alſo hier der *erſte* des dritten Theiles. Der *zweete* wird die übrigen Tagſchmetterlinge, die *Sphinxe*, nebſt einem Theil der Phalänen; der *dritte* aber den Reſt der lezteren in ſich faſſen.

Kenner haben mich bisher mit ihrem Beyfall beehrt, und es empfunden, daſs ich bey dieſer mühſamen Arbeit weder Koſten noch Fleiſs geſpart, um zuweilen, wo möglich, in manches Chaos etwas Licht zu bringen. Es iſt für mich keine geringe Ermunterung geweſen, bey der Bearbeitung dieſes dritten Bandes

ein gleiches zu thun. Denn da dieſe Klaſſe von Inſekten mit beſtäubten Flügeln in unſern Tagen ſo vorzüglich bearbeitet wird, wie die herauskommenden neuen prächtigen Werke eines Sulzers, Cramers, Eſpers, Bergſträſsers, und neuerlich die Papillons d'Europe par Mr. *Ernſt*, M^e *Gerardin* et par le R. P. *Engramelle* à Paris, davon wir unten mehr ſagen werden, zur Gnüge beweiſen; ſo hab' ich mich auch bemühet, dieſes Fach ſo vollſtändig als möglich zu machen. Je mehr ich aber in demſelben arbeite, deſto mehr werd' ich von der Entbehrlichkeit des *Sebaiſchen* Theſ. und der *Schäfferiſchen* Iconum überzeugt.

Ich wünſche, daſs dieſe Arbeit abermal nach dem Urtheil der Kenner, und aller Freunde der Naturgeſchichte, brauchbar und nützlich ausgefallen ſey. Wer es einſiehet, wie ſchwer es ſey, nach bloſsen Zeichnungen zuweilen ſyſtematiſche Beſchreibungen zu geben, wie ich bey dem Schaeffer und Cramer habe thun müſſen, der wird bey Beurtheilung derſelben Billigkeit und Nachſicht nicht aus den Augen ſetzen.

Dem unpartheyiſchen Herrn *Füeſsly* dank' ich öffentlich, daſs er mich in ſeinem überaus

lehr-

lehrreichen Magazin für die Liebhaber der Entomologie, über verſchiedene Gegenſtände, wo ich mich geirret hatte, zurecht weiſen wollen. Laſst uns, Freunde der Natur, die Ehre ſtandhaft behaupten, welcher ſich in unſern ſtreitbaren Zeiten die Naturgeſchichte vorzüglich rühmen kann, daſs ſich die Liebhaber derſelben mit friedfertigen Geſinnungen einander belehren, und ein Herz äuſsern, welches nicht Meynungen, ſondern Berichtigung der Wahrheit ſucht.

Ich habe bey dieſer Vorrede nichts weiter zu erinnern, als einige Verbeſſerungen und Ergänzungen zum *erſten* und *zweeten* Theile beyzufügen, und dasjenige nachzuholen, was ich der Handſchrift dieſes dritten Theils nicht mehr beyfügen konnte.

*Linné* hat bey der *zwölften* Ausgabe ſeines Naturſyſtems im dritten Bande, hinter dem Mineralreiche, den Anhang einiger *neuen Inſekten* angebracht, den ich bisher überſehen habe, und welchen der ſelige Statius *Müller* in ſeinem Supplementsbande meynt, wenn er ohne Beſtimmung ſagt: *Linnäus.* Hier ſind die Inſekten deſſelben zum *erſten Bande* meiner Beyträge:

Pag. 115. no. 235. Scar. *orichalcus.*

*Linn.* S. N. ed. 12. Tom. III. App. Animal. p. 224.

Scar. *ſcutellatus muticus*, aeneus, glaber; ſubtus ferrugineo-varius.

Habitat in India orientali. *Sparman.*

Pag. 375. no. 14. b. Curcul. *Trifolii.*

*Linn.* S. N. ed. 12. Tom. III. App. Animal. p. 225.

Curculio *longiroſtris* niger, femoribus pallidis, abdomine albo.

Habitat in Trifolii montani ſpicis.

Corpus magnitudine Pulicis.

Pag. 461. no. 2. Ceramb. *Svaveolens.*

*Linn.* S. N. ed. 12. Tom. III. App. p. 224.

Ceramb. thorace ſpinoſo ignito, corpore coeruleo; abdomine femoribusque ferrugineis.

Habitat in Jamaica, Carolina. D. Garden.

Corpus ſtatura Ceramb. *moſchati. Sloan.* Jamaic. II. p. 208. t. 237. f. 39. 40.

Pag. 681. no. 11. Tenebrio *feſtinans.*

*Linn.* S. N. ed. 12. Tom. III. p. 225.

Tenebrio alatus niger, thorace, tibiis antennisque ferrugineis.

Habitat in Suecia, celerrime curſitans.

Corpus magnitudine pediculi.

❧ ❧ ❧

## *Zum erſten Theil.*

Pag. 1. *Blumenbachs* Handbuch der Naturgeſchichte, p. 307. von den Inſekten, p. 324. *Coleoptera.*

Pag. 2. Scarabaeus. *Blumenb.* Handb. der N. G. p. 374. Scar.

Pag.

Pag. 3. l. Thorace corn.

*Eberts* Naturl. für die Jugend, 3ter Th. p. 17. Gehörnte Käfer.

— no. 1. Hercules.

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeſchichte, p. 324. no. 1.

Pag. 5. no. 3. *Actaeon.*

*Blumenbach* l. c. p. 325. no. 2.

Pag. 9. no. 10. *Lunaris.*

*Blumenbach* l. c. p. 325. no. 3.

Pag. 12. no. 14. *Rhinoceros.*

*Neuer Schauplatz der Natur*, VI. p. 65. der *oſtindiſche Nashornkäfer.*

Pag. 13. no. 15. *Naſicornis.*

*Neuer Schaupl. der Natur*, VI. p. 65. der *europäiſche Nashornkäfer.*

*Blumenbach* l. c. p. 325. no. 4. der *Nashornkäfer.*

Pag. 14. no. 16. *Carolinus.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* VI. p. 66. der *karoliniſche Nashornkäfer.*

Pag. 15. No. 18. *Sacer.*

*Blumenbach* l. c. p. 326. no. 3.

Pag. 21. no. 31. *Foſſor.*

Schriften der *dronth.* und *norw.* Geſellſchaft, IV. p. 266. no. 2. t. 16. f. 1.

Scar. atro-rubens, corpore ſub-cylindrico, atro-rubente.

— no. 32. *Fimetarius.*

*Blumenbach* l. c. p. 326. no. 6.

Pag. 24. no. 36. *Gigas.*

*Degeer* Inſ. VII. p. 636. t. 47. f. 15.

Alſo nun *abgebildet.*

Pag. 25. no. 40. *Pilularius.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* VI. p. 603. *Pillenkäfer.*

Pag. 26. no. 42. *Stercorarius.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* VI. p. 603. *Pillenkäfer.* VII. p. 266. *Roßkäfer.*

*Blumenbach* loc. cit. p. 326. no. 7. der *Roßkäfer; Scharneweber.*

Pag. 28. no. 43. *Vernalis.*

*Blumenbach* l. c. p. 327. no. 8. der *Miſtkäfer.*

Pag. 34. no. 57. *Fullo.*

*Eberts* Naturl. für die Jugend, III. p. 21. *Maykäfer; Junius- und Juliuskäfer.*

*Catholic.* H. p. 36. Le Hanneton du Poitou; le Scarabé peint.

Pag. 35. no. 59. *Horticola.*

*Catholic.* H. p. 264. *Gartenkäfer; Gänſefliege.*

Pag. 37. no. 60. *Melolontha.*

*Cathol.* H. p. 35. Hanneton; Scarabaeus *ſtridulus.*

*Blumenbach* loc. cit. p. 327. no. 9. der *Maykäfer.* Die Larven deſſelben heiſsen ihm *Engerlinge.*

Pag. 39. no. 61. *Solſtitialis.*

*Cathol.* H. p. 36. Le petit Hanneton d'Automne; le Hanneton de Juin; le Hanneton d'Allemagne.

*Blumenbach* l. c. p. 327. no. 10. der *Brachkäfer; Juniuskäfer.*

Pag. 45. no. 73. *Capenſis.*

*Degeer* Inſ. VII. p. 640. t. 48. f. 2.

Pag. 47. no. 78. *Auratus.*

*Cathol.* H. p. 37. Le Hanneton doré.

*Blumenbach* l. c. p. 328. no. 11. der *Goldkäfer; Roſenkäfer.*

Pag.

Pag. 69. no. 25. Scar. *Sphinx.*

*Herbſt* im 4 B. der Berl. Beſchäft. p. 325. t. 7. f. 10.

Pag. 105. no. 178. *Verſicolor.*

*Herbſt* ebendaſ. p. 324. t. 7. f. 8. Scar. *Thebanus.*

Pag. 116. Cf. *Pallas* Reiſen III Anh. p. 707. no. 50. Scar. *Ammon;* p. 638. 666. *Mas* cornu frontis ſurrecto.

*Neue Scarabaei.*

1. *Tricornutus.* *Degeer* VII. p. 637. t. 47. f. 16.
2. *Quadridentatus.* - - - f. 17.
3. *Crenatus.* - - - - f. 18.
4. *Bimaculatus.* - - - - f. 19.
5. *Punctato-marginatus.* - - f. 20.
6. *Rufus.* - - - t. 48. f. 1.
7. *Cinctus.* - - - - f. 3.
8. *Balteatus.* - - - - f. 4.
9. *Ruficollis.* - - - - f. 5.
10. *Ruber.* - - - - f. 6.
11. *Cinereo-nebuloſus.* - - f. 7.
12. *Tomentoſus.* - - - f. 8.
13. *Stigma.* - - - - f. 9.
14. *Quadratus.* - - - f. 10. 11.
15. *Obſcure purpureus.* - - f. 12.

Pag. 117. *Lucanus.*

*Eberts* Naturl. III. p. 19. *Börner; Feuerwurm; Hirſchkäfer; Schröter.*

*Blumenbach* l. c. p. 328. *Lucanus.*

Pag. 118. no. 1. *Cervus.*

*Blumenbach* l. c. p. 328. no. 1. der *Feuerſchröter; fliegende Hirſch; Börner; Donnergugs.*

Pag. 125. *Dermeſtes.*
*Eberts* Naturl. III. p. 25.
*Blumenbach* l. c. p. 328. no. 3.

Pag. 127. no. 1. *Lardarius.*
*Blumenbach* l. c. p. 328. no. 1. der *Spekkäfer.*
*Hebenſtreit* de Vermibus Anatomicorum adminiſtris, Lipſ. 1750. 4.

Pag. 128. no. 4. *Pellio.*
*Blumenbach* l. c. p. 329. no. 2.

Pag. 130. no. 7. *Typographus.*
*Blumenbach* l. c. p. 329. no. 3. der *Holzwurm.*

Pag. 132. no. 11. *Piniperda.*
*Blumenbach* l. c. p. 329. no. 4. der *ſchwarze fliegende Wurm; Borkenkäfer.*

Pag. 133. no. 12. *Domeſticus.*
*Grab des Aberglaubens*, 1 Samml. p. 207. *Todtenuhr.*
*Eberts* Naturlehre, III. p. 27.

Pag. 155. *Ptinus.*
*Eberts* Naturl. III. p. 27. *Bohrkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 329. gen. 4.

Pag. 156. no. 2. *Pertinax.*
*Blumenbach* l. c. p. 329. no. 1.

Pag. 158. no. 5. *Fur.*
*Blumenbach* l. c. p. 329. no. 2. *Fur.*

Pag. 161. *Hiſter.*
*Eberts* Naturl. III. p. 28. *ſchwarze Speckkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 330. gen. 5.
*Cathol.* H. p. 207.

— no. 3. *Unicolor.*
*Blumenbach* l. c. p. 330. no. 1.

Pag.

Pag. 165. *Gyrinus.*
*Cathol.* G. p. 377.
*Eberts* Naturl. III. p. 28. *Drehkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 330. gen. 6.

Pag. 166. no. 1. *Natator.*
*Blumenbach* l. c. p. 330. no. 1. der *Schwimmkäfer.*

Pag. 167. *Byrrhus.*
*Eberts* Naturl. III. p. 29. *Wollenkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 330. gen. 7.

Pag. 169. no. 2. *Muſaeorum.*
*Blumenbach* l. c. p. 331. no. 1.

Pag. 172. *Silpha.*
*Onomatol.* hiſt. nat. P. VII. p. 97. 98. *Todtengräber.*
*Titii* Lehrbegr. der N. G. p. 351.
*Eberts* Naturl. III. p. 30. *Aaskäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 331. gen. 8.

Pag. 174. no. 2. *Veſpillo.*
*Blumenbach* l. c. p. 331. no. 1. der *Todtengräber.*

Pag. 179. no. 12. *Atrata.*
*Schäffers* Inſekten, 3ter und lezter Theil p. 101. beygef. *Kupfertafel:* der *Geiferkäfer.*

Pag. 183. *Degeer*, Bouclier raboteux.
Cf. Tom. VII. p. 601. t. 44. f. 24. 25.

Pag. 200. *Caſſida.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* VII. p. 629. *Schildkäfer.*
*Eberts* Naturl. III. p. 33. *Schildkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 331. *Schildkäfer.*

Pag. 201. no. 1. *Viridis.*
*Blumenbach* l. c. p. 331. no. 1.

— no. 2. *Murraea.*
*Blumenbach* l. c. p. 332. n. 2.

Pag.

Pag. 213. *Coccinella.*
*Eberts* Naturl. III. p. 34. *Marienkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 332. *Sonnenkäfer; Marienkäfer; Marienkühgen.*

Pag. 216. no. 7. *Bipunctata.*
*Blumenbach* l. c. p. 332. no. 1.

Pag. 231. no. 42. *Bipustulata.*
*Blumenbach* l. c. p. 332. no. 2.

*Neue Coccinellae.*

1. *Flavo-maculata. Degeer* VII. p. 665. t. 48. f. 24.
2. *Sphaeroidea.* - - - f. 25.

Pag. 248. *Chrysomela.*
*Eberts* Naturl. III. p. 35. *Blattkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 332. *Blattkäfer.*

Pag. 251. no. 4. *Göttingensis.*
*Blumenbach* l. c. p. 332. no. 1.

Pag. 257. no. 15. *Minutissima.*
*Blumenbach* l. c. p. 332. no. 2.

Pag. 258. no. 17. *Cerealis.*
*Blumenbach* l. c. p. 333. no. 3.

Pag. 263. no. 30. *Populi.*
*Schäffers* Inf. 3ter Th. p. 62. *Blasenblattkäfer:* beygefügte *Kupfertafel.*

Pag. 270. no. 46. *Americana.*
*Degeer* VII. p. 662. t. 49. f. 13. 14. Chrys. *fasciata.*

Pag. 272. no. 51. *Oleracea.*
*Blumenbach* l. c. p. 333. no. 4. *Erdflöhe; Erdfliegen.*

Pag. 309. no. 50. *Grossa.*
Ist *Linn.* Tenebrio laevigatus no. 29. vid. *Schäffers* Inf. 3ter Th. p. 53. t. 1. 2.

*Neue*

*Neue Chryſomelae*

1. *Metallica.* *Degeer* VII. p. 661. t. 49. f. 12.
2. *Linteata.* - - - - f. 15.
3. *Fulva.* - - - - f. 16.
4. *Bifaſciata.* - - - - f. 17.
5. *Unifaſciata.* - - - - f. 18. 19.

Pag. 327. *Hiſpa.*

*Catholic.* H. p. 207. *Dornkäfer*; *Stachelkäfer.*
*Eberts* Naturl. III. p. 36. *Dornkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 333. *Stachelkäfer.*

— No. 1. *Atra.*

*Blumenbach* l. c. p. 333. no. 1.
*Herbſt* im 4ten Band der Berl. Beſchäft. p. 324. t. 7. f. 6. A B.

Pag. 329. *Bruchus.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* VII. p. 392. *Saamenkäfer.*
*Eberts* Naturl. III. p. 36. *Saamenkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 333. gen. 13.

Pag. 330. no. 1. *Piſi.*

*Blumenbach* l. c. p. 333. no. 1. *Erbſenkäfer.*

Pag. 334. *Curculio.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* VII. p. 311. *Rüßelkäfer.*
*Eberts* Naturl. III. p. 37. *Rüßelkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 333. *Rüßelkäfer.*

Pag. 335. no. 1. *Palmarum.*

*Blumenbach* l. c. p. 334. no. 1. der *Palmbohrer.*

Pag. 341. no. 15. *Frumentarius.*

*Eberts* Naturl. III. p. 38. *Kornwürmer.*
*Blumenbach* l. c. p. 334. no. 2. der *ſchwarze Kornwurm; Reuter.*

Pag.

Pag. 342. no. 16. *Granarius.*
*Blumenbach* l. c. p. 334. no. 3.

Pag. 348. no. 34. *Paraplecticus.*
*Blumenbach* l. c. p. 334. no. 4.

P. 349. no. 38. *Bacchus.*
*Martini* allgem. Gesch. der Nat. IV. p. 684. *Bacchus-rüßelkäfer; Weingott.* Kupfertafel p. 700. f. 2.
*Blumenbach* l. c. p. 334. no. 5. der *Rebenstecher.*

Pag. 356. no. 56. *Anchoraco.*
*Blumenbach* l. c. p. 334. no. 6.

Pag. 358. no. 59. *Nucum.*
*Blumenbach* l. c. p. 335. no. 7.

Pag. 359. no. 61. *Scrophulariae.*
*Schäffers* Inf. 3ter B. p. 124. beygef. Kupfertafel.

Pag. 397. no. 5. *Globosus.*
*Degeer* VII. p. 658. t. 49. f. 8. Curc. *tuberculatus.*

Pag. 398. no. 6. *Imperialis.*
*Blumenbach* l. c. p. 335. no. 8. der *Juwelenkäfer.*

Pag. 414. no. 106. Curculio *Spengleri:* ein *neuer* der 5ten Linn. Ordnung.
*Herbst* im 4ten B. der Berl. Beschäft. p. 324. t. 7. f. 7.

Pag. 414. *Attelabus.*
*Eberts* Naturl. III. p. 38. *Afterrüßelkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 335. gen. 15.

Pag. 415. no. 1. *Corylî.*
*Blumenbach* l. c. p 335. no. 1.

Pag. 419. no. 10. *Apiarius.*
*Blumenbach* l. c. p. 335. no. 2. der *Immenwolf.*

Pag. 424. *Cerambyx.*
*Eberts* Naturl. III. p. 40. *Holzkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 335. *Holzbok.*

Pag.

Pag. 427. no. 3. *Cervicornis.*
*Blumenbach* l. c. p. 336. no. 1.

Pag. 429. no. 9. *Thomae.*
*Herbſt* im 4ten B. der Berl. Beſchäft. p. 325. t. 7. f. 9.

Pag. 436. no. 34. *Moſchatus.*
*Blumenbach* l. c. p. 336. no. 3.

Pag. 438. no. 36. *Capenſis.*
*Degeer* VII. p. 655. t. 49. f. 2.

— no. 37. *Aedilis.*
*Blumenbach* l. c. p. 336. no. 4.

Pag. 461. zur 2ten Klaſſe der Holzböke ein *neuer* no. 6.

Ceramb. *granulatus*, der *Körnerbok.*
*Blumenbach* l. c. p. 336. no. 2.
Thorace ſpinoſo, rugoſo; elytris bidentatis, nigris, polline ferrugineo conſperſis, ad baſin acinulis nigris ſplendentibus granulatis.

*Neue Cerambyces.*

1. *Ocellatus.* *Degeer* VII. p. 654. t. 49. f. 1.
   *Voet.* Ceramb. t. 7. f. 21.
2. *Latipes.* *Degeer* l. c. f. 3.
3. *Groſſicornis.* - f. 5.
4. *Fuſiformis.* - f. 7.

*Ein ganz neues Inſektengeſchlecht.*

*Antipus* (rufus). *Degeer* VII. p. 659. t. 49. f. 10. 11.

Pag. 486. *Leptura.*

*Eberts* Naturl. III. p. 42.
*Blumenbach* l. c. p. 337. gen. 17.

Pag. 487. no. 1. *Aquatica.*
*Blumenbach* l. c. p. 337. no. 1.

Pag. 509. *Necydalis.*
*Eberts* Naturl. III. p. 43. *Afterholzbok.*
*Blumenbach* l. c. p. 337. *Afterholzbok.*

Pag. 510. no. 1. *Major.*
*Blumenbach* l. c. p. 337. no. 1.

Pag. 515. *Lampyris.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* VII. p. 654. *Schimmerkäfer.*
*Eberts* Naturl. III. p. 44. *Leuchtende Käfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 337. *Johanniswürmchen.*
*Plin.* Stellantes volatus, Vergiliae terreſtres.

Pag. 517. no. 1. *Noctiluca.*
*Blumenbach* l. c. p. 338. no. 1.
*Templer* vom leuchtenden Johanniskäfer vid. Abhandl. zur Naturgeſch. etc. aus den philoſ. Transact. überſ. von Leske, 1 B. 1 Th. p. 87. t. 4. f. 9. 10. 11.

Pag. 519. no. 6. *Heſpera.*
*Cathol.* H. p. 169.

Pag. 522. no. 15. *Roſtrata.*
*Degeer* VII. p. 622. t. 46. f. 11.
*Nun abgebildet.*

Pag. 526. *Cantharis.*
*Blumenbach* l. c. p. 338. gen. 20.

Pag. 536. no. 26. *Navalis.*
*Blumenbach* l. c. p. 338. no. 1.

*Neue Cantharides.*

1. *Bifaſciata. Degeer* VII. p. 647. t. 48. f. 13.
2. *Undato-bifaſciata.* - - f. 15.
3. *Viridi-aurea.* - - - f. 18.

Pag. 545. *Elater.*
*Eberts* Naturl. III. p. 46. *Springkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 338. *Springkäfer; Schmidt.*

Pag.

Pag. 547. no. 4. *Noctilucus.*
*Blumenbach* l. c. p. 339. no. 1. der *Cocujo.*
Pag. 559. no. 33. *Niger.*
*Blumenbach* l. c. p. 339. no. 2.

*Neuer Elater.*

*Albo-punctatus. Herbst* im IV B. der Berl. Beschäft. p. 316. t. 7. f. 1.

Pag. 571. *Cicindela.*
*Eberts* Naturl. III. p. 46.
*Blumenbach* l. c. p. 339. gen. 22.
Pag. 573. no. 3. *Capensis.*
*Degeer* VII. p. 628. t. 47. f. 3.
Pag. 574. no. 4. *Germanica.*
*Blumenbach* l. c. p. 339. no. 1.

*Neue Cicindela.*

*Marginata. Degeer* VII. p. 629. t. 47. f. 5.
Pag. 582. *Bupreſtis.*
*Eberts* Naturl. III. p. 47. *Stinkkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 340. *Stinkkäfer.*
Pag. 583. no. 1. *Gigantea.*
*Blumenbach* l. c. p. 340. no. 1.
Pag. 586. no. 7. *Chryſoſtigma.*
*Blumenbach* l. c. p. 340. no. 2.
Pag. 588. no. 10. *Aurulentus.*
*Degeer* VII. p. 634. t. 47. f. 13.
Nunmehr *abgebildet.*
— no. 12. *Faſcicularis.*
*Degeer* VII. p. 629. t. 47. f. 6.

Pag. 593. *neue Prachtkäfer.*

1. *Viridi-aenea. Degeer* VII. p. 631. t. 47. f. 8.
2. *Oeneocollis.* - - p. 632. t. 47. f. 10.
3. *Ruficaudis.* - - - - f. 11.
4. *Fulgens.* - - - - f. 2.
5. *Rubro-aurea.* - - - - f. 14.

6. *Berolinenſis.* *Herbſt* im IV B. der Berl. Beſchäft. p. 321. t. 7. f. 5.

Pag. 600. *Dytiſcus.*

*Eberts* Naturl. III. p. 50.

*Blumenbach* l. c. p. 340. *Waſſerkäfer; Fiſchkäfer.*

Pag. 601. no. 1. *Piceus.*

*Blumenbach* l. c. p. 340. no. 1.

Pag. 608. no. 8. *Semiſtriatus.*

*Blumenbach* l. c. p. 340. no. 2.

*Neuer Dytiſcus.*

1. *Haſtatus.* *Herbſt* im IV B. der Berl. Beſchäft. p. 317. t. 7. f. 2. A B.

2. *Tardus.* - - f. 3.

Pag. 628. *Carabus.*

*Eberts* Naturl. III. p. 47.

*Blumenbach* l. c. p. 341. *Laufkäfer.*

P. 630. no. 1. *Coriaceus.*

*Blumenbach* l. c. p. 341. no. 1.

Pag. 634. no. 7. *Auratus.*

*Blumenbach* l. c. p. 341. no. 2.

Pag. 636. no. 10. *10-guttatus.*

*Degeer* VII. p. 624. t. 46. f. 15.

Pag. 639. no. 18. *Crepitans.*

*Naturforſcher*, 13 St. p. 226. 227.

Pag. 655. no. 9. *Sericeus*,

*Pallas* Reiſ. II B. Ausz. p. 11. Verbeſſer.

E minoribus; totus viridi-aureus; elytra ſtriata, rufo-pubeſcentia, margine laterali flaveſcente, verſus apicem aucto, lunula coalita.

*Neue Carabi.*

1. *Tuberculatus.* *Degeer* VII. p. 623. t. 46. f. 14.

2. *Rugoſus.* - - p. 627. t. 47. f. 2.

3. *Dubius.* *Herbſt* im IV B. der Berlin. Beſchäft. p. 319. t. 7. f. 4. A B.

*An Carabus?*

Pag.

Pag. 667. *Tenebrio.*

*Eberts* Naturl. III. p. 49.

*Blumenbach* l. c. p. 341. gen. 26.

Pag. 669. no. 2. *Molitor.*

*Blumenbach* l. c. p. 341. no. 1.

*Von Dießkau* Naturgeſch. der Nachtigall mit illum. Kupf. 8. 1779. p. 192. 193. t. 3. f. 1-4. *Larve*, *Nymphe*, *Käfer.*

P. 673. no. 15. *Mortiſagus.*

*Blumenbach* l. c. p. 341. no. 2. *Todtenkäfer.*

P. 677. no. 29. *Laevigatus.*

Iſt *Fabric.* Chryſom. *tenebricoſa.* S. meine Beytr. p. 303. no. 13.

*Schäffers* Inſ. 3ter Th. p. 53. t. 1. 2.

Pag. 687. *Neue Tenebriones.*

1. *Reticulatus.* *Degeer* VII. p. 651. t. 48. f. 19.
2. *Gibbus.* - - - - f. 21.
3. *Criſtatus.* - - - - f. 22. 23.

Pag. 693. no. 1. Meloë *Proſcarabaeus.*

*Eberts* Naturl. III. p. 51.

*Blumenbach* l. c. p. 342. no. 1. *Maywurm.*

Bekanntmachung eines ſpezifiken Mittels wider den tollen Hundsbiſs, Berlin 4. 1777.

*Schäffers* Abbildung und Beſchreibung des Mayenwurms, als eines zuverläſsigen Mittels wider den tollen Hundsbiſs, mit illum. K. Regensb. 4. 1778.

Pag. 695. no. 3. *Veſicatorius.*

*Krünitz* oekon. Enzyklop. 14 Th. p. 241. *Spaniſche Fliege.*

*Blumenbach* l. c. p. 342. no. 2. die *ſpaniſche Fliege.*

Pag. 698. no. 7. *Capenſis.*

*Degeer* VII. p. 648. t. 48. f. 14.

*Nun abgebildet.*

Pag. 699. no. 11. *Algiricus.*

*Degeer* Inſ. VII. p. 650. t. 48. f. 17. *Fulva.*

Pag. 707. *Mordella.*
*Eberts* Naturl. III. p. 54. *Erdflöhe.*
*Blumenbach* l. c. p. 342. gen. 28.
Pag. 708. no. 2. *Aculeata.*
*Blumenbach* l. c. p. 342. no. 1.
Pag. 713. *Staphylinus.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* VII. p. 39. *Raubkäfer.*
*Eberts* Naturl. III. p. 50.
*Blumenbach* l. c. p. 342. gen. 29.
Pag. 715. no. 3. *Maxillosus.*
*Blumenbach* l. c. p. 343. no. 1.
Pag. 732. *Forficula.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* VI. p. 233.
*Eberts* Naturl. III. p. 54.
*Blumenbach* l. c. p. 343. gen. 30.
Pag. 734. no. 1. *Auricularia.*
*Blumenbach* l. c. p. 343. no. 1. *Ohrwurm.*

✲ ✲ ✲

*Zum zweyten Theil.*

Pag. 1. *Hemiptera.*
*Blumenbach* l. c. p. 343.
Pag. 4. *Schaben.*
*Eberts* Naturl. III. p. 56. *Schaben.*
*Blumenbach* l. c. p. 344. die *Schabe.*
*Gmelins* Reise durch Sibir. I. p. 8. *Tarakanen.*
*Frisch* Inf. V. no. 3. p. 11. von der *schwarzen Stubenschabe.*
Pag. 9. no. 7. *Orientalis.*
*Blumenbach* l. c. p. 344. no. 1. die *Kakerlake; Tarokan.*
Pag. 11. no. 8. *Lapponica.*
*Blumenbach* l. c. p. 344. no. 2.
Pag. 17. gen. 220. *Mantis.*
*Eberts* Naturl. III. p. 57. *Gespenstkäfer.*
*Blumenbach* l. c. p. 344. gen. 32.

Pag.

Pag. 19. no. 1. *Gigas.*

*Blumenbach* l. c. p. 345. no. 1.

Pag. 20. no. 2. *Phthiſica.*

*Slabbers* phyſikal. Wahrn. p. 41. t. 10. f. 1. 2. der *wandelnde Stengel.*

Pag. 21. no. 3. *Siccifolia.*

*Eberts* Naturl. III. p. 58. 59. das *wandelnde Blatt.*

Pag. 22. no. 4. *Gongylodes.*

*Blumenbach* l. c. p. 345. no. 2.

— no. 5. *Religioſa.*

*Blumenbach* l. c. p. 345. no. 3. die *Gottesanbeterin*; das *wandelnde Blatt* (wird wohl *zehn Jahre* alt).

*Neue Mantis-Art.*

*Brevicornis. Degeer* VII. p. 620. t. 46. f. 9. 10.

Pag. 38. gen. 221. *Gryllus.*

*Eberts* Naturl. III. p. 61. *Grashüpfer.*

*Blumenbach* l. c. p. 346. *Heuſchrekke.**)

Pag. 49. no. 10. *Gryllotalpa.*

*Blumenbach* l. c. p. 346. no. 1. die *Werre; Maulwurfsgrille;* der *Riehwurm; Reutwurm; Schrotwurm; Akkerwerbel; Erdkrebs.*

Pag. 54. no. 12. *Domeſticus.*

*Blumenbach* l. c. p. 346. no. 2. die *Grille; Zirſe; Heimchen.*

Pag. 56. no. 13. *Campeſtris.*

*Blumenbach* l. c. p. 347. no. 3. die *Feldgrille.***)



*) Das *Schwirren* oder Singen derſelben: 1. zur Begattungszeit; 2. bey einbrechender Nacht; 3. wenn ſich das Wetter ändern will: *theils* mit den *Springfüßen;* am *meiſten* aber, wie ſchon *Ariſtoteles* richtig bemerkt hat, mit den *Flügeln;* an der *Wurzel der untern* ein *Trommelfellchen,* an den *obern* ein *Knöpfchen,* das auf jenes paſst, und darauf hin und her gerieben wird. Vid. *Julius Caſſerius Placent.* de vocis auditusque organis hiſt. anat. tab. 21.

**) Das *Schwirren* variirt nach Verſchiedenheit der Leidenſchaft

ſo

Pag. 60. no. 23. *Acuminatus.*

*Füeſslins* Magaz. p. 191.

Pag. 62. no. 31. *Viridiſſimus.*

*Blumenbach* l. c. p. 347. no. 4. der *Baumhüpfer.*

Pag. 64. no. 33. *Verrucivorus.*

*Blumenbach* l. c. p. 347. no. 5.

Pag. 67. no. 37. *Criſtatus.*

*Blumenbach* l. c. p. 348. no. 6. (Dieſe als *Johannes* in der Wüſte.)

Pag. 70. no. 41. *Migratorius.*

*Blumenbach* l. c. p. 348. no. 7. die *Zugheuſchrekke*; *Strichheuſchrekke; Heerheuſchrekke.**)

Pag. 75. no. 47. *Stridulus.*

*Blumenbach* l. c. p. 348. no. 8. *Holzheuſchrekke.*

Pag. 89. no. 2. *Viridiſſimus minor.*

*Füeßl.* Magaz. p. 189.

Pag. 90. no. 3. *Palpatus.*

*Füeßl.* Magaz. p. 191.

Pag. 101. no. 4. *Punctatus.*

*Füeßl.* Magaz. p. 190.

— no. 5. *Variegatus.*

*Füeßl.* Magaz. p. 192.

Pag. 117. gen. 222. *Fulgora.*

*Eberts* Naturl. III. p. 68. *Laternträger.*

*Blumenbach* l. c. p. 348. gen. 34.

Pag. 119. no. 1. *Laternaria.*

*Eberts* Naturl. III. t. 37. 38.

*Blumenbach* l. c. p. 349. no. 1. der *ſurinamiſche Laternenträger.*

Pag.

ſo gut als die Stimme der *Thiere.* Anders, wenn das Weibchen dadurch zur Begattung angelokt wird; anders, wenn zwey Feldgrillen *einerley Geſchlechts* über eine leerſtehende Höhle, die ſie beziehen wollen, zu Streite kommen.

*) Haben *Carl dem XII.* in Beſsarabien viele Widerwärtigkeiten verurſacht. S. Hiſtoire militaire de Charles XII. T. IV. p. 160.

Pag. 120. no. 2. *Candelaria.*

*Blumenbach* l. c. p. 349. no. 2. der *chineſiſche Laternträger.*

*Neue Arten der Fulgora.*

1. *Serrata.* *Lindenberg* im 13ten St. des *Naturforſchers*, p. 19. t. 3. f. 1. 2.

2. *Tricuſpidata.* Ib. t. 3. f. 3.

Pag. 124. gen. 223. *Cicada.*

*Eberts* Naturl. III. p. 124.

*Blumenbach* l. c. p. 349. gen. 35.

Pag. 127. no. 1. *Rhombea.*

Ebendieſelbe, als im *Naturforſcher* II. p. 195. no. 2. Cf. *Füeßl.* Magaz. 2 B. 1 St. p. 98.

Pag. 128. no. 6. *Cornuta.*

*Blumenbach* l. c. p. 350. no. 1.

Pag. 131. no. 15. *Plebeja.*

*Blumenbach* l. c. p. 350. no. 2.

Pag. 132. no. 16. *Orni.*

*Blumenbach* l. c. p. 350. no. 3.

Pag. 133. no. 20. *Septendecim.*

Ebendieſelbe, als im *Naturforſcher* II St. p. 197. Cf. *Füeßl.* Magaz. 2 B. 1 St. p. 98.

Pag. 134. no. 22. *Sanguinolenta.*

*Blumenbach* l. c. p. 350. no. 4.*)

Pag. 135. no. 24. *Spumaria.*

*Blumenbach* l. c. p. 350. no. 5. *Schaumwurm; Gäſchtwurm.*

*Neue Arten von Zikaden.*

1. *Undata.* *Degeer* III. p. 185. no. 5. t. 11. f. 24.
2. *Angulata.* — VII. p. 613. t. 45. f. 15.
3. *Nigra.* — - p. 615. t. 45. f. 17.



*) Auch um *Göttingen* nicht ſelten. (Im May 1779 in der Gegend des *Regenſteins* bey Blankenburg vom Hrn. Prof. *Zimmermann* zu Braunſchweig, häufig gefunden. G.)

Pag. 164. gen. 224. *Notonecta.*

*Eberts* Naturl. III. p. 73.

*Blumenbach* l. c. p. 351. gen. 36. *Waſſerwanze.*

Pag. 166. no. 1. *Glauca:* muſs heiſsen die *blaulichte*, ſtatt grauliche Waſſerwanze.

*Blumenbach* l. c. p. 351. no. 1.

Pag. 167. no. 2. *Striata.*

Davon die *Röſelſche* III. t. 29. d, und die *Sulzeriſche* Geſch. p. 91. t. 10. f. 1. *Minutior* nur eine *Spielart.* Cf. *Füeßl.* Magaz. p. 193. 194.

Pag. 169. no. 1. *Minutior.*

*Füeßl.* Magaz. p. 194.

Pag. 171. gen. 225. *Nepa.*

*Eberts* Naturl. III. p. 73.

*Blumenbach* l. c. p. 351. *Waſſerſkorpion.*

Pag. 173. no. 5. *Cinerea.*

*Blumenbach* l. c. p. 351. no. 1.

Pag. 175. no. 6. *Cimicoides.*

*Blumenbach* l. c. p. 351. no. 2.

Pag. 177. no. 1. *Plana.*

*Füeßl.* Magaz. p. 194. Auf den *Flügeldekken* und *Schildchen* Eyer von andern Waſſerthierchen.

— gen. 226. III. p. 74.

*Eberts* Naturl. III. p. 74.

*Blumenbach* l. c. p. 352. *Wanze.*

Pag. 180. no. 1. *Lectularius.*

*Blumenbach* l. c. p. 352. no. 1. *Bettwanze.*

Pag. 188. no. 17. *Corticalis.*

*Blumenbach* l. c. p. 352. no. 2.

Pag. 195. no. 36. *Valgus.*

*Degeer* VII. p. 618. t. 46. f. 16.

Alſo *nun abgebildet.*

Pag. 196. no. 38. *Acantharis.*

*Füeßl.* Magaz. p. 195.

Pag.

Pag. 197. no. 45. *Baccarum.*
*Blumenbach* l. c. p. 352. no. 3.
Pag. 206. no. 64. *Perſonatus.*
*Blumenbach* l. c. p. 352. no. 4.
Pag. 213. no. 78. *Apterus.*
*Füeßl.* Magaz. p. 197.
Pag. 244. no. 2. *Nigripes.*
*Füeßl.* Magaz. p. 196.
Pag. 245. no. 3. *Aurantius.*
*Füeßl.* Magaz. p. 196.
Pag. 247. no. 20. *Janus.*
*Füeßl.* Magaz. p. 163.
Pag. 259. no. 29. *Denticulatus.*
*Füeßl.* ebendaſ. p. 197.

*Neue Wanzenarten.*

1. *Sanguineus.* *Degeer* VII. p. 616. t. 46. f. 1.
2. *Teſtudo griſea.* - - - f. 2. 3.
3. *Teſtudo nigra.* - - - f. 4. 5.
4. *Capenſis ruber.* - - - f. 7. 8.

Pag. 286. gen. 227. *Aphis.*
*Eberts* Naturl. III. p. 76.
*Blumenbach* l. c. p. 352. *Blattlaus; Mehlthau.*
Pag. 307. no. 29. *Burſaria.*
*Blumenbach* l. c. p. 355. no. 5. Auf der *Schwarzpappel*, da ſie die roſenartigen Auswüchſe verurſachen, die man *Pappelroſen*, *Alberknoſpen* nennet.
Pag. 311. no. 2. *Perſicae.*
*Füeßl.* Magaz. p. 199.
— no. 3. *Polianth. Tuberoſae.*
*Füeßl.* ebendaſ.
— no. 4. *Salicis.*
*Füeßl.* ebendaſ. p. 200.
Pag. 317. no. 30. *Gallarum Ulmi.*
Dies eigentlich die *Blattlaus* in der Monographie des Herrn von *Gleichen.*

*Neue Aphis.*

*Pomi:* Puceron du Pommier.

*Degeer* III. p. 53. t. 3. f. 20.

Pag. 318. gen. 228. *Chermes.*

*Eberts* Naturl. III. p. 78. *Blattflöhe.*

*Blumenbach* l. c. p. 355. *Blattſauger.*

Pag. 330. gen. 229. *Coccus.*

*Eberts* Naturl. III. p. 79. *Muſchelinſekt.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* VII. p. 644.

*Blumenbach* l. c. p. 355. *Schildlaus.*

Pag. 332. no. 1. *Heſperidum.*

*Blumenbach* l. c. p. 356. no. 1.

Pag. 333. no. 4. *Adonidum.*

*Blumenbach* l. c. p. 356. no. 2.

Pag. 334. no. 6. *Ilicis.*

*Blumenbach* l. c. p. 356. no. 3. *Kermes.*

*Verney* von Kermeskörnern in des 1 B. 1 Th. der vom *Leske* überſezten Abhandl. aus der N. G. etc. p. 90.

Pag. 338. no. 17. *Polonicus.*

*Blumenbach* l. c. p. 356. no. 4. *deutſche Kochenille; Johannisblut.*

*Eberts* Naturl. III. p. 80.

Pag. 341. no. 22. *Cacti.*

*Eberts* Naturl. III. p. 81.

*Blumenbach* l. c. p. 357. no. 5. *Kochenille; Scharlach.*

Pag. 343. no. 3. *Perſicorum.*

*Füeßl.* Magaz. p. 200.

*Neue Schildlausarten.*

1. *Floccoſus.* *Degeer* VII. p. 604. t. 44. f. 26.

2. *Bromelia*, *Ananasſchild.*

*Kerners* Naturgeſch. des Coccus Brom. nebſt einem auf Erfahrung gegründeten Vorſchlag zur gänzlichen Vertilgung dieſes der Ananaspflanze ſchädlichen ja tödlichen Inſekts, mit einer *Kupfertafel*, 1778. 8. S. *Bekmanns* phyſ. oekon. Bibl. IX B. p. 278.

Pag.

Pag. 346. gen. 230. *Thrips.*
*Eberts* Naturl. III. p. 83.
*Blumenbach* l. c. p. 357. gen. 42.

Pag. 347. no. 2. *Phyſapus.*
*Blumenbach* l. c. p. 357. no. 1.
*Sanders* Güte und Weish. Gottes in der Nat. p. 433.

Pag. 348. no. 4. *Juniperina.*
*Sander* l. c. p. 433.

Für den gegenwärtigen *dritten Band* hab' ich *erſtlich* noch aus dem *Nachtrag des Wienerwerks* einige *neue Tagfalter* nachzuholen, als von den Papil. Nymphal. *Phaleratis:*

Pag. 321. Pap. *Selene.* Unbekannte Raupe. *Röthlichokergelber, unten braun, und ſilberflekkichter Falter.*

Pag. 322. Pap. *Artemis.* Unbekannte Raupe. *Oraniengelber, beyderſeits einfach punktirter Falter.*

*Zweytens* muſs ich eines *neuen Inſektenwerks* gedenken, das vielleicht noch nicht in gar vielen Händen ſeyn dürfte. Eine Anzeige davon iſt zwar ſchon in *Bekmanns* phyſikal. oek. Bibl. 10 B. 1 St. p. 152 geſchehen; der Titel aber ganz anders angegeben, als ich ihn hier vor dem 1ten Heft des 1ſten Theiles finde. Denn ſtatt M. *Gerardin* in unſerm Exemplare leſen wir in jenem M. et M^e *Regnault.* Uebrigens iſt dieſes der vollſtändige Titel auf einer illuminirten Kupfertafel, den das Werk künftig führen ſoll:

Inſectes

Inſectes d'Europe, *peints* d'après nature par Mr. *Ernſt;*
*Gravés* par Mr. *Gerardin;*
et coloriés ſous leur direction:
*Prémiere Partie.*
Les Chenilles, Chryſalides et Papillons de Jour.
Décrits par le R. P. *Engramelle* Relig. Aug^tin.
Q. S. G.
Se vend à Paris
chez Mrs *Ernſt* et *Gerardin*, rue de la Harpe,
Ancien College de Norbonne;
— De *Laguette*, imprimeur libr. rue de la vielle
Draperie;
— *Bazan* et *Poignant* M^ds d'eſtampe; rue et hôtel Serpente.
Avec Privilege du Roi.
No. I. Pl. I-XII.
In Kommiſſion zu Straſsbourg. 5 Rthlr. 12 Gr.

Es iſt wahr, die Abbildungen und Illuminationen der auf dieſen 12 erſten Platten vorkommenden bekannten Tagfalter, als des Pap. *Antiopa*, *Polychloros*, *Urticae*, *Io*, *C album*, *Atalanta*, *Cardui*, *Prorſa*, *Levana*, *Populi*, *Sibilla*, *Paphia*, kommen dem Drury und Cramer vollkommen bey; ſind auch der Natur ziemlich getreu, werden aber, meines Erachtens, vom *Röſel* und *Sepp* in der Feinheit der Zeichnungen noch immer übertroffen.

Zuerſt eine Nachricht, wo man ſich in Paris zur Subſcription zu melden, und an wen man Beyträge einzuſenden habe. Dann eine vorläufige Abhandlung über die Inſekten, die eben nicht viel neues enthalten mögte,

was

was nicht *Degeer* ſchon in ſeinen ſechs Abſchnitten vor dem 2ten Theile ſeiner Inſektengeſchichte darüber geſagt hätte. Nach pag. 7. werden die bedekten *Schnekken* (les Limaçons) zu den Inſekten gerechnet, und ihre Generation mit dieſer ihrer verglichen. Was aus des *Boſſu* oftind. Reiſen pag. 9. von einem *weiſsen Wurm* erzählet wird, der in alten Bäumen lebe, und ſich in ein Geſträuch verwandle, das ſich in der Erde bewurzle, Stiel und Blätter trage, und über einen Fuſs hoch werde — ſchmekt zu ſehr nach der Legende. Manches iſt auch ſehr unbeſtimmt geſagt, als p. 12. Au deſſous de la bouche (de la chenille) à la levre inférieure, on remarque *un petit trou*, qui lui ſert à filer ſa ſoie, et *ce trou* s'appelle la *filiere*.

Iſt denn das Loch das *Spinnwerkzeug* der Raupe ſelbſt? Der Verf. muſs des *Lyonet* Traité anatomique etc. nicht geleſen haben. Was die Einrichtung des Werks betrifft, ſo wird der erſte Theil die Tagfalter, der zweete die Nachtfalter enthalten. Man iſt der *Réaumüriſchen* Eintheilung nach den Fühlhörnern gefolget. Hier die Papillons mit knopfförmigen Fühlhörnern, à antennes à bouton. Dieſe wieder in zwo Familien. Die erſte die vierfüſsigen von Dornraupen, und nakkenden ſich aufhangenden Puppen; die zwote die ſechsfüſsigen von ungedörnten Raupen und nakkenden am Schwanze ſich aufhangenden, und mitten um den Leib ſich begürtelnden Puppen.

Die

Die Bemerkungen des Herrn *Ernſt* zu Straſsburg ſollen dem Verſprechen nach ſehr genau ſeyn, und viele Neuigkeiten enthalten, die bisher allen Schriftſtellern entgangen ſind. Er hat die vornehmſten Kabinete geſehen, einen weitläuftigen Briefwechſel unterhalten, und iſt bisher von dem berühmten Herrn Prof. *Hermann* ſehr unterſtüzt worden. Ein Mann, der in der Genauigkeit der Entomologie jezt wohl wenig ſeines Gleichen hat.

Die vornehmſten bey dieſer Arbeit genüzten und *genannten* Werke, ſind Geoffroi, Linné, Réaumur, Degeer, Goedart, Swammerdamm, Bomare, etc. Indeſſen hat man doch *einigen Deutſchen*, als einem *Röſel*, *Müller*, *Füeſsly*, *Eſper*, u. ſ. w. die Ehre gethan, ihre Schriften zuweilen anzuführen.

Neues, was die Naturgeſchichte der hier beſchriebenen Papilions eigentlich aufklären und erweitern ſollte, haben wir noch zur Zeit nicht gefunden. Daſs der P. Antiopa als ein Winterſchläfer im Frühjahr mit weiſſem, gegen das Ende des Sommers aber, wenn er aus friſcher Brut erzeuget iſt, mit hoch orangegelbem Flügelſaum erſcheint, iſt eine bekannte Sache. Die Unterflügelſeite des Pap. Io bey uns dunkelbrauner.

Pl. X. f. 12, a b, le *Silvain Coenobite*, in den Gegenden von Steyermark, aus dem *Germingiſchen Kabinet* völlig der Habitus der *Sibilla*. Die ſchwarzbraunen Flügel weiſsgerändelt, mit ſtarken vorſtehenden ſchwarzen Adern.

Queer

Queer über alle viere unten und oben eine aus lauter weiſsgraulichen, und nach den Aderfeldern vertheilten Lituren beſtehende; darunter eine Reihe groſser ſchwarzer Punkte, die wie Colons gegen einander ſtehen. Wir halten ihn für eine Abänderung der Sibilla. Die Verfaſſer ſagen: Il n'a jamais été décrit par aucun Auteur.

Pl. XI. fig. 13. abcdef, Sibilla et Camilla Linn.; fig. 13. f, eine ganz ſchwarzgrünliche Varietät mit violetten Flekken.

— fig. 14. ab. Le Silvain azure, iſt *Eſpers* Lucilla, den *Drury* II. t. 16. f. 1. 2. und *Cramer* t. 114. f. CD unter dem Namen Sibilla abgebildet hat.

Pl. XII. f. 15. g. h, eine ganz vortreffliche Varietät von Paphia, mit breiten brillirenden Silberſtreifen.

Die Synonymen müſſen wir doch nicht übergehen.

Pap. *Antiopa* heiſst p. 1. t. 1. no. 1.
Le *Morio*. Bey jedem Papilion iſt der Raupen- Puppen- und Falterſtand unterſucht.
Pap. *Io* p. 5. t. 2. no. 2.
Le *Paon du Jour*.
Pap. *Polychloros* p. 8. t. 3. no. 3.
La *Grande Tortue*.
Pap. *Urticae* p. 11. t. 4. no. 4.
La *Petite Tortue*.
Pap. *C album* p. 14. t. 5. no. 5.
Le *Gamma*.
Pap. *Atalanta* p. 17. t. 6. no. 6.
Le *Vulcain*.

Pap.

Pap. *Cardui* p. 20. t. 7. no. 7.
La *belle Dame.*
Pap. *Prorſa* p. 22. t. 8. no. 8.
La *Carte géographique brune.*
Pap. *Levana* p. 24. t. 8. no. 9.
La *Carte géographique fauve.*
Pap. *Populi* Variat. (Eſperi t. 31. f. 1.) p. 26. t. 9. no. 10.
Le *Silvain.*
Pap. *Populi Linn.* p. 27. t. 10. no. 11.
Le *grand Silvain.*
Pap. *Coenobita* (ein neuer *Nymph. Phaler.)* p. 29. t. 10. no. 12.
Le *Silvain Coenobite.*
Pap. *Sibilla* et *Camilla* p. 29. t. 11. no. 13.
Le *Petit Silvain.*
Pap. *Lucilla* p. 33. t. 11. no. 14.
Le *Silvain azure.*
Pap. *Paphia* p. 34. t. 12. no. 15.
Le *Tabac d'Eſpagne.*

Fig. 15. cd iſt als eine Varietät von Paphia angegeben; iſt aber nichts anders, als *Adippe Linn.*

Schade, daſs dieſes koſtbar gedrukte Werk durch beträchtliche Drukfehler, beſonders bey den Zitationen *fremder* Schriftſteller verunſtaltet iſt. *Füeſsly* heiſst durchgehends Fuerli: *Hoff.* ſoll Hoefnagel anzeigen. Druſy ſtatt Drury; *Sebac* ſtatt Sebae; *Frich* ſtatt Friſch; pag. 16. 2te lin. von unten ſupulacea ſtatt lupulacea; pag. 24. Harel tom. I. tab. VIII. kennen wir nicht, wenn es nicht Hariſon heiſſen ſoll.

Wir

Wir erhalten noch zu rechter Zeit das zweyte Heft der Tagfalter mit Tab. XIII-XXIV, deſſen Inhalt wir kürzlich anzeigen wollen. Erſt wieder eine Abhandlung über die *Erziehungsart der Raupen*, die aber zum Theil ſo allgemeine Regeln enthält, daſs ſie ein jeder Anfänger von ſelbſt wiſſen kann. Z. E. daſs die Erziehungszeit der Raupen anfange, wenn die Blätter ausſchlagen, und aufhöre, wenn ſie abfallen. Wie iſts aber mit einigen Raupen, die man *Winterſchläfer* nennet, die bey gelindem Wetter aus der Erde hervorkommen und freſſen, bey einbrechendem Froſt aber wieder in die Erde gehen? Ferner, daſs jede Raupe mit dem Kraut müſſe gefüttert werden, worauf ſie am häufigſten gefunden werde. Wir wünſchten, der Verfaſſer hätte ſich auf beſondere Erfahrungen bey der Erziehung der Tagfalterraupen eingelaſſen, und wäre ſo zu den übrigen Klaſſen fortgegangen, als daſs man bey dem Ganzen nur mit einzelnen Brokken zufrieden ſeyn muſs. Was man hier und da als etwas Beſondres ausgegeben hat, wird durch unſere Erfahrungen widerlegt. Z. B. daſs die Raupe von Pavonia minor unter ihrer erſten Haut *oft* auf der Pimpinelle lebe, nachmals aber, ſobald ſie ſich gehäutet habe, ſolche verlaſſe, und eben ſo gut Rüſterblätter freſſe. Ferner daſs es Raupen gebe, die ihr ordentliches Futter verlaſſen, wenn man ſie einſperre, und allerley Kräuter genöſsen, die zu ihnen eingelegt würden, woraus gefolgert wird:

dafs ſie in der Gefangenſchaft Kräuter freſſen lernten, daran ſie ſich in der Freyheit nicht gewöhnen würden. Eine Raupe, die nichts als Wolfsmilch oder Galium friſst, wird in der Gefangenſchaft gewifs keine Apfel- oder Birnblätter freſſen. Mit den Vielfräſsen, z. Ex. mit den Bärraupen, verhält ſichs ganz anders. Man findet ſie auf den Erdbeerblättern, und ſetze ſie mit Brennneſſeln ein: ſie wird dieſe im Glaſe ſo gut, als jene in der Freyheit freſſen.

Der Vorſchlag, gewiſſe Raupen mit beſondern Zangen, die im dritten Heft ſollen in Kupfer geſtochen werden, abzunehmen, iſt zu gekünſtelt. Man ſchneide gleich den Zweig ab, wo ſie ſitzen, ohne ſie mit den Fingern zu berühren, oder halte ihnen ein anderes Zweiglein vor, und berühre ſacht das Schwanzende, ſo kriechen ſie von ſelbſt darauf.

Dafs ſich die Haare der rauchen Raupen in die Hautporos eindringen, und Entzündungen mit Schmerzen verurſachen, iſt bekannt, und rührt eigentlich daher, weil dieſe Haare an den Seiten viele Nebenſpitzen und Widerhaken haben.

Beſſer iſt der Vorſchlag, die Ichneumonseyer, die äuſserlich der Raupe angeklebt ſind, mit einer vorn breitgeformten Zange (Bruxelles) zu zerdrükken. Wenn ſie aber inwendig ſtekken?

Artig

Artig ist die Bemerkung, dass ein Theil von Schmetterlingseyern vor dem Winter, die andere Hälfte aber erst im folgenden Frühjahr ausgekommen sey.

Ueberhaupt läfst sich unseres Erachtens die eigentliche Erziehungsart der Raupen noch nicht nach Regeln bestimmen. Jede Klasse hat ihre besondere Oekonomie, und jede Gattung ihre bestimmte Weise, wobey mehrere Umstände zusammen kommen, die man nach und nach der Natur ablernen mufs. Je näher man dabey in allen Stükken dem Verfahren der freyen Natur kömmt, desto besser wird alles glükken. Dadurch bin ich in den Stand gesezt worden, die Infusionsthierchen, die in den mit Lemna angefüllten stehenden Wassern leben, als die Arnn- und Federbuschpolypen, die gezüngelten und ungezüngelten Naïden u. s. w. in Gläsern Jahre lang zu erziehen, und sogar den Winter durch zu erhalten.

Auf den dabey befindlichen illuminirten Kupfertafeln sind folgende Tagfalter vorgestellt:

Tab. XIII. no. 16. Lauter Variationen von Pap. *Paphia* Linn. (Le grand Nacré); f. 16, c. das *Männchen;* g. das *Weibchen.* Zwo schwärzer gerändelte Adern auf den Oberflügeln unterscheiden jenes am deutlichsten von diesem. Am Rande der Oberflügel schwarze länglicht-ovale Flekke, welche ofters malen die Zahlen 1538, 1515, 1576, 1378. vorstellen sollen, wobey die Einbildungskraft wohl das Beste thun mufs.

Fig. 16, e, f. Eine sehr rare Abänderung des Männchens, bey Frankfurth, aus der *Gerningischen* Sammlung.

Fig. 16, i. Eine Variation von der Unterseite aus den Waldungen von *Bologna*.

Tab. XIV. no. 17. Eine *neue Art von Perlmuttervogel* (le Nacré), ohne Schriftsteller. Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. 17, a, das *Männchen* von oben; b, von unten; c, das *Weibchen* von oben; d, von unten.

Fig. 18. Eine *neue* Art von Perlmuttervogel mit ausgezakten Flügeln, ohne Schriftsteller (le Nacré découpé). Raupe und Puppe unbekannt. No. 18. a, sehr rar, aus dem Gehölze Villers-Cotteret, in der Sammlung M. Mallet.

Dem von *Cramer* t. 14. DE, und von *Drury* I. t. 6. f. 2. vorgestellten ähnlich.

Tab. XV. no. 19. Abermal eine *neue* Art (le Chiffre), ohne Schriftsteller. Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. 19, a, *Männchen*; b, *Weibchen*.

Am Rande der Oberflügel die Zahl 1376. Daher der Name Chiffre, oder der *Zahlenschmetterling*. Im Julius stets auf den Gebirgen, niemals im Gehölze, oder auf der Pläne.

*Esper* t. 18. f. 4. hat einen ähnlichen, welches aber nach dessen eigenem Zeugniss Papil. *Adippe* Linn. ist.

Tab. XV. no. 20. La *grande Violette*; Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. a, das *Männchen* und Weibchen oben; b, das *Weibchen* unten; c, das Männchen unten.

Nach dem *Esper* t. 44. f. 3. *Chloris*.

— no. 21. La *petite Violette*. Raupe und Puppe unbekannt. Insgemein in den Wäldern auf den Veilchen;

chen; auch in den Ebenen, und auf den Bergen im Elsafs, bey Nürnberg und Erlangen.

*Espers* Dia, t. 16. f. 4. *Degeer* Tom. II. Part. I. t. 1. f. 12. Papillon orangé à taches citron. *Kleemanns* Beytr. t. 40. f. AB. (*Naturforscher*, VI. p. 19. t. 1. f. 3. 4. Pap. *Ino.*)

Tab. XVI. no. 22. Le *grand Collier argenté*. Pap. *Euphrosyne* L.

— — no. 23. Le *petit Collier argenté*. *Espers* Var. Euphros. t. 30. f. 1.

— — no. 24. *Le petit Nacré*. Pap. *Lathonia* L.

— — no. 25. Le *Fauve à taches blanches*. *Espers* Lucina t. 16. f. 1.

Tab. XVII. no. 26. Le *Damier à taches blanches*. Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. 26, a b, *Männchen;* c d, *Weibchen*. *Espers* Cynthiae varietas t. 37. f. 3. (Mas.)

— — no. 27. Le *Damier à taches fauves*. *Espers* Cynthia t. 37. f. 2.

— — no. 28. Le *petit Damier à taches fauves*. *Geoffr.* I. p. 46. no. 12. Var. 4. (Cinxiae.)

Tab. XVIII. no. 29. Le *Damier spec. 1.* P. *Cinxia* L.

— — no. 30. Le *Damier spec. 2.* Raupe und Puppe unbekannt; ohne Schriftsteller.

Tab. XIX. no. 31. Le *Damier spec. 3.* *Espers* Athalia t. 47. f. 1.

— — no. 32. Le *Damier spec. 4.* *Espers* Pap. *Pilosellae* t. 47. f. 3.

Tab. XX. no. 33. Le *Silene*. Pap. *Semele* Linn. (eigentlich der Wiener Proserpina.)

— — no. 34. Le *Silvandre Hermione major* L. fig. 34. a. Mas. (nach *Gladbach* des Eisvogels Kamerad;) fig. 34. b c. Foemina.

— — no. 35. Le *petit Silvandre* fehlt noch, soll künftig abgebildet werden. (Hermione minor.)

Tab. XXI. no. 36. L'*Hermite* (36. c, viel ähnliches mit Briſeis). *Eſpers* Janthe major t. 36. f. 2. (Mas); Janthe minor f. 1. (Foemina.)

— — no. 37. Le *Faune.* *Eſpers* Fidia t. 49. f. 3.

Tab. XXII. no. 38. L'*Agreſte.* *Eſpers* Semele t. 8. f. 1.

— — no. 39. Le *petit Agreſte.* Raupe und Puppe unbekannt; ohne Schriftſteller; *eine neue Art.*

Tab. XXIII. no. 40. Le *grand Negre de bois.* Linn. *Phaedra.* *Eſpers* Briſeis t. 6. f. 1. t. 40. f. 1. 2.

— — no. 41. Le *petit Negre Hongrois.* *Eſpers* Ligea t. 7. f. 2.

— — no. 42. Le *grand Negre Hongrois.* *Eſpers* Alexis t. 44. f. 1. 2.

Tab. XXIV. no. 43. Le *grand Negre à bandes fauves.* *Eſpers* Aethiops t. 25. f. 3.

— — no. 44. Le *moyen Negre à bandes fauves.* Raupe und Puppe unbekannt; ohne Schriftſteller; *eine neue Art.*

— — no. 45. Le *petit Negre à bandes fauves.* Raupe und Puppe unbekannt. Bey Frankfurth am Mayn. Ohne Schriftſteller; eine *neue Art* von Pap. Nymph. *Gemm.* wie die vorigen.

Noch kürzlich hat mir ein ſehr genauer und beobachtender Entomologe, der Herr Pred. *Herbſt* zu Berlin, einige Berichtigungen für meine Beyträge mitgetheilet, die ich hier mit der gröſsten Dankbarkeit beyzufügen ſchuldig bin.

Im

Im *erſten* Theile p. 650. no. 2. hab' ich den Carabus punctato-ſulcatus als eine neue Art nach Müllers t. 7. f. 14. angegeben, und für eine Variat. des Sycophanta gehalten. Es iſt aber dieſer Müllerſche Käfer der eigentliche Carabus *nitens* Linn. no. 6. wie der Kupferſtich im Müller und die Beſchreibung des Linn. nach der Onomatol. hiſt. nat. zeigt. Allein die im Müller angegebene Figur t. 7. f. 11. iſt nicht nitens, ſondern Carabus *auratus* no. 7. Mithin fällt Carabus punctato-ſulcatus ganz weg.

— Pag. 202. hab' ich behauptet: Caſſida viridis und nebuloſa wären einerley. Hr. *Herbſt* hat mich von dem Gegentheil verſichert: Viridis iſt gröſſer, breiter, platter; nebuloſa ſchmaler, kleiner dikker. Auch die Larve iſt verſchieden. Viridis hält ſich am meiſten auf der Melde, nebuloſa auf Brennneſſeln auf. Von viridis giebt es ſogar zwey Arten: eine die Röſelſche mit rothen Punkten am Schildlein; die andere gleichförmig grün. Viridis iſt nach drey Jahren immer noch grün in meiner Sammlung; nebuloſa noch im Leben braun. Caſſ. nobilis iſt der nebuloſa am ähnlichſten, wenn ſie, wie gleich nach dem Tode zu geſchehen pflegt, die Goldſtriche verliert; nobilis iſt nicht ſelten, wenn man ihren Aufenthalt weiſs: nämlich im Frühjahr findet man ſie häufig auf den jungen *Spinatpflanzen.* Ueberhaupt herrſcht bey dieſem Geſchlecht noch viel Verwirrung, weil ſie die Farbe ſo ſehr verändern. (Eine ſehr richtige Bemerkung.)

— Pag.

— Pag. 120. Lucanus cervus foemina iſt wohl ſchwerlich eine andere Species, ob es gleich Sulzer auch behauptet. Noch in dieſem Jahre hab' ich ſie auf einander ſitzend gefunden. (Iſt es auch *wirkliche Begattung geweſen?*)

— Pag. 693. Meloë Proſcar. und Majalis keine Verſchiedenheit des Geſchlechts. Die blaue Art zeigt die zweyerley Geſchlechter deutlich an. Die Fühlhörner bey dem Männchen in der Mitte gebrochen; bey dem Weibchen gehen ſie gerade aus, und die Gelenke ſind von gleicher Gröſse. Die rothgoldgrünen haben dieſe Verſchiedenheit nicht.

Vor der Michaelismeſſe
1779.

J. A. E. GOEZE.

## III. Insecta *Lepidoptera*, *staubflüglichte Insekten*: *Staubvögel.*

*Müllers* Linn. Naturſyſt. 5 B. 1 Th. p. 542. *Staubflügel*, oder *Schmetterlinge; Sommervögel; Buttervögel; Blumenvögel; Papilions; Zweyfalter; Holl.* Kapellen; Vlinder; Uilen; *griech.* Pſyche; *Ital.* Parpaglione; Parpaglia; *Franzöſ.* Papillon; *Span.* Maripoſa; *Poln.* Motil; *Ungar.* Lovoldek.

*Börners* Samml. aus der N. G. etc. I. p. 487. *Schmetterlinge.*

*Pontoppidans* N. H. von Dännem. p. 217. Inſekten mit vier Flügeln, die mit gefärbtem Staub oder Mehl bedeckt ſind; *Schmetterlinge; Zweyfalter; Sommervögel.*

*Bekmanns* Anfangsgr. der N. H. p. 205. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

— Epitome Syſt. Linn. p. 155. *Lepidoptera.*

*Eberhards* neuer Verſuch einer Thiergeſch. pag. 251. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

*Röſels* Inſektenbeluſt. der ganze 1te Th. von den *Tag- und Nachtpapilions.*

*Swammerdamms* Bibel der Natur p. 6-20. p. 220-238. *Zwiefalter; Molkenteller; Schmetterlinge; Sommervögel.*

*Erxlebens* Anfangsgr. der Naturgeſch. p. 257. §. 382. *Lepidoptera*, Inſekten mit haarichtem Körper, und

vier Flügeln, die durch einen feinen Staub, der aus lauter kleinen Schuppen beſtehet, bedekt ſind.

Der *Königl. Norw. Geſellſch. der Wiſſenſch. Schriften*, 4 Th. p. 281. Lepidoptera; *Mehlgeflügelte Inſekten.*

*Titii* Lehrbegriff der N. G. p. 353. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

*Sulzers* Kennzeichen p. 113. *Inſekten mit vier Flügeln mit Federn oder Schüppchen.*

— abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 115. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

*Füeßlins* Verzeichn. ſchweizer. Inſ. p. 28. Lepidoptera; *mit beſtäubten Flügeln*, oder *Schmetterlinge.*

*Syſtematiſches Lehrbuch* über die drey Reiche der Natur, I. p. 377. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

*Eberts* Naturlehre für die Jugend, 3 Th. p. 83. *Staubflügel.* p. 82. *Zweyfalter; Buttervögel; Blumenvögel.*

*Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 16. *Schmetterling* (Lepidopterum); *Zweyfalter; Weinfalter; Pfeifholder*; *Papilion; Molkendieb.*

*Eſpers* Schmetterlinge, I. Th. Einl. p. 1. ff. p. 8. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

*Abhandl.* der Schwed. Akad. der Wiſſ. X. B. p. 210.

*Onomat.* hiſt. nat. P. 2. p. 367. Butyracea; *Schmetterling*; *Zweifalter.* P. 4. p. 788. Lepidoptera; Inſekten mit vier, mit kleinen Federn bedekten Flügeln. P. 5. p. 8. *Papilion; Schmetterling; Zwiefalter*; *Buttervogel; Sommervogel.*

*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 358. Lepidoptera.

*Brunnichii* Entomol. p. 70. 71. Lepidoptera; *Sommerfugle.*

*Schwenkfeld* Theriotroph. Sileſ. p. 547. Pſyche; Phalyx; Setodokir; Papilio; *Zwieſpalter; Pfeifholter; Molkendieb; Sommervogel.*

*Cramer*

*Cramer* Papillons exot. I. Préf. 10.
*Dictionn.* des Animaux, Tom. III. p. 330-336. *Papillons.*
*Commentar.* Lipſ. Dec. I. Vol. IV. p. 6. 10. 217. Vol. VIII. p. 689. X. 417. Suppl. 630.
*Woyt* Gazophyl. medico-phyſ. pag. 1688. *Papilio; Schmetterling.*
*Linn.* Faun. Suec. ed. 2. p. 367.
*Fabric.* S. E. p. 442. Gloſſata; *Zungenmäuler.*
*Scopoli* Entom. carn. p. 142. Lepidoptera.
*Müller* (Otto Friedr.) Faun. Fridr. p. 32.
— Zool. Dan. Prodr. p. 111.
*Reaumur* Mém. pour ſervir à l'hiſt. des Inſ. Tom. I et II ſur les *Chenilles*, les *Chryſalides* et les *Papillons.*
*Geoffr.* Inſ. T. II. p. 1. *Tetrapteres* à ailes farineuſes, ou Inſectes à 4 ailes farineuſes.
*Degeer* Inſ. T. I et II. ſur les *Chenilles* et les *Papillons.* *Ueberſ.* I. II. Th.
*Aldrovand.* (ed. Francof.) de Inſ. p. 98. Pſyche; Eſpinie; Setodokis; *Ital.* Parpaglione; Parpaglia; Farfalla; *Span.* Maripoſa; *Holl.* Kapelleken; Vlindere; Buterulieghe; Pellarin; *Flandr.* Boterſchyte; *Franz.* Papillon; *Poln.* Motil; *Ungar.* Lovoldek; *Engl.* a Butterflie.
*Jonſt.* hiſt. nat. Inſ. p. 44-66. *Farinacea;* Papiliones vel *vulgares;* vel *Bombyces:* Pſyche; Setodokides; Pemphides; Pemphaloges; Skenes; Pſalyges.
— *Diurnae* et *Nocturnae:* hae *Phalaenae;* Kandylosbeſtae; Pſorae; Pyrauſtae; Hepialus; Pyraſtoumouros.
*Wottoni* lib. 10. de different. Animal. fol. 176. b. Chryſallides; Aureliae; Papilio: fol. 193. a. Eruca; Campe; Chryſallides; Aureliae; Pſyche; Papilio.
*Charleton* Onomaſt. Zoic. p. 40. Ἀνελυτρῶν Quadripennium *Farinaceorum* Claſſis 1) *Papiliones;* Butterflies;

terflies; Day-Butterflies; Diurnae: Phalaenae, *Angl.* Souls. 2) Papilio *Bombycum;* the Silkworms Butterfly.

*Syſteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 126. Inſectes Lepidopteres, ou à ailes écailleuſes; Lepidoptera: Papillons *diurnes;* Papillons *nocturnes,* ou Phalenes *).

231. GE-

*) Unter den vielen entomologiſchen Schriften iſt mir bisher dieſes Werk ganz unbekannt geblieben. Ich glaube, daſs es faſt allen Entomologen unſerer Zeiten ſo gegangen ſey. Denn ich habe es nirgends als in *Gronovii* Biblioth. Regni Animalis etc. Lugd. B. 4. 1760. p. 14. angeführt gefunden, und nur kürzlich auf einer Reiſe das Glük gehabt, es in Halle von einem Franzöſiſchen Sprachmeiſter zu erhalten. Es iſt eigentlich ein Franzöſiſches Dictionnaire des Animaux nach dem Klein, Artedi und Linnaeus mit den meiſten griechiſchen, lateiniſchen und vulgären Synonymen, in 2 Theilen in 8. mit Kupfern; Anfängern überaus brauchbar: mit den Kupferſtichen des *Linné* und *Klein* geziert.

Der Titel des *erſten Theils*:

Syſteme Naturel du Regne Animal, par Claſſes, Familles ou Ordres, Genres et Eſpeces, avec une Notice de tous les Animaux; les noms Grecs, Latins, et vulgaires, que les Naturaliſtes leur ont donnés; les Citations des Auteurs, qui en ont écrit: une Table pour chaque Claſſe qui déſigne la Famille, ou l'Ordre, le Genre et l'Eſpece de chaque Animal. Ouvrage enrichi de figures en taille-douce. *Tome premier:* contenant les Claſſes des *Quadrupedes, Oiſeaux, Amphibies,* ſuivant la méthode de M. *Klein;* avec une notice de celle de M. *Linnaeus* ſur ces mêmes Animaux; et l'Ordre des *Poiſſons* ſuivant la diviſion d'*Artedi.* à Paris. Quay des Auguſtins chez Cl. J. B. Bauche, Libraire, à Sainte Geneviéve, et à S. Jean dans le déſert. MDCCLIV. 8. Avec Approbation et Privilege du Roi. 400 pag.

*Tome ſecond:* contenant la Claſſe des *Inſectes,* et celle des *Vers,* ſuivant la méthode de M. *Linnaeus.* 303 pag.

Der *unbekannte* Verfaſſer hat ſich nach der 6ten Ausgabe des Linn. N. S. gerichtet.

231. GESCHLECHT: PAPILIO; *Tagschmetterling; Papilion; Tagvogel; Tagfalter.*

*Müllers* Linn. Natursyst. 5 Th. 1 B. p. 564. *Tagvögel.*
*Börners* Samml. aus der N. H. I. p. 488. *Tagvögel.*
*Röfels* Insektenbel. I B. Vorb. *Tagpapilions.*
*Bekmanns* Anfangsgr. der N. H. p. 105. der *Papilion* oder *Schmetterling.*
— Epitome S. L. p. 155. Papilio; *Schmetterling.*
*Eberhards* neuer Vers. einer Thiergesch. p. 207. *Tagfalter.*
*Eberts* Naturlehre für die Jugend, 3ter Th. p. 89. *Tagvögel.*
*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 358. Papilio, *Tagvogel.*
*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 28. *Tagvogel.*
*Titii* Lehrbegr. der N. H. p. 354. ein *Tagevogel*, oder *Nymphe.*
*Sulzers* Kennz. der Ins. p. 113. *Tagvogel; Schmetterling; Sommervogel.*
— abgekürzte Gesch. der Ins. p. 135. der *Tagvogel;* le Papillon; Papilio.
*Systematisches Lehrbuch* über die drey Reiche der Natur, I. p. 379. *Tagvögel.*
*Pontoppidans* N. H. von Dännem. p. 217. *Sommervögel:* Norw. *Marihöne.*
*Swammerdamms* Bibel der Natur, p. 237. *Tagzwiefalter.*
*Systematisches Verzeichniß* der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 158. *Tagschmetterling*, oder *Falter;* Papiliones; les Papillons.
*Espers* Schmetterlinge, I. Theil. Erlangen 4. 1777. *Tagschmetterlinge*, mit 50 illumin. Kupfert.
*Bergsträßers* Naturgeschichte der Europäischen Schmetterlinge, 1ste Lieferung, mit 34 illum. Kupfert.

pfert. für die Liebhaber, welche die Nomenclatur der Hanauischen Insekten nicht besitzen, besonders herausgegeben. 4.

*Bergstraesseri* Icones Papilionum Diurnorum etc. 4. Hanov. 1779. Decuria prima, 10 Tab. color.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 9. Papilio; *Tagvögel; Tagpapilionen.*

*Brunnichii* Entom. p. 71. *Dagfugl.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 2. p. 267. *Papilio.*

*Fabric.* S. E. p. 442. Gen. 138. *Papilio.*

*Scop.* Entom. carn. p. 142. *Papilio.*

*Müllleri* Faun. Fridr. p. 32. *Papilio.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 111. *Papilio.* p. 115. Nom. gen. Dan. *Sommer-Fugl.* Norv. *Mari-Höne;* Kaal-Orm; Guld-Orm; Knob-Orm nom. *larvae.*

*Reaumur* Inf. Tom. I. Mém. 6. *Papillons diurnes.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 26. *Papilio;* le *Papillon.*

*Dict. des Anim.* Tom. III. pag. 337. sv. *Papillons diurnes.*

*Degeer* Inf. T. II. P. 1. p. 174. 177. *Papillons diurnes. Ueberf.* II. B. 1. Th. p. 119. iste Abhandl. von den Insekten überhaupt, welche vier bestäubte Flügel, und einen spiralförmiggewundenen Saugrüssel haben, und von den *Tagfaltern* (Papillons) insbesondere.

*Raji* hist. Insect. Lond. 4. 1710. p. 109. de *Papilione;* p. 110. *Papiliones diurnae.*

*Charleton* Onomast. Zoic. Lond. 4. 1671. p. 40. Anelytroon *Quadripennium Farinaceorum* classis. *Papiliones;* Hepialus; Butterflies; Phalaenae; Souls; Hemerusii; Diurnae; Day-Butterflies.

*Bonanni* Microgr. curiosa p. 44. §. 3. *Papilio.**)

Voca-

*) Unstreitig eine der raresten und seltensten mikroskopischen Schrif-

Vocabula rei numariae etc. additae sunt appellationes Quadrupedum, Insectorum, Volucrum, Piscium, Frugum, Leguminum, Olerum, et Fructuum communium, collectae a Paulo *Ebero* et Casparo *Peucero*. Viteb. 1558. 8.*)

p. 69. *Hepiolus*. Papilionum genus, quod circa ardentes lychnos noctu volitat, et saepe impetu flammam extinguit: *kleiner Zweyfalter*.

p. 71. Papiliones (Psychae), *Sommervogel; Zweyfalter*. Differunt coloribus, qui aliis candidus est, aliis ex coeruleo candicans, aliis niger, aliis aureus etc.



Schriften, die man allein in der Ausgabe beysammen findet, deren ganzen Titel ich hersetzen will, damit sich Liebhaber nicht irren, und die oft in Auctionen vorkommende Recreatio mentis et oculi, in observatione animalium testaceorum, c. Fig. Romae 1684, mit dieser nicht verwechseln:

Observationes circa Viventia, quae in rebus non viventibus reperiuntur, cum *Micrographia curiosa*, sive rerum minutissimarum observationibus, quae ope Microscopii recognitae ad vivum exprimuntur: his accesserunt aliquot Animalium Testaceorum Icones non antea in lucem editae. Omnia Curiosorum Naturae Exploratorum Vtilitati et Iucunditati expressa et oblata Illustr. Domino D. Leoni Strozzae, excellentiss. Ducis Strozzae filio: a Patre Phil. *Bonanni*, Societ. Jesu Sacerd. Romae, Typis Dominici Antonii Herculis MDCXCI. Superiorum Facultate.

Partis I et IIdae et Indic. pagg. 342. Finis — Errata. Figg. 1-47.

Microgr. curios. c. Indic. pagg. 106. Finis — Errata. Figg. 1-131.

*) Dies Werkchen ist eine nicht geringe Seltenheit des sechzehnten Jahrhunderts.

*Eintheilungen der Schmetterlinge überhaupt nach den berühmteſten Naturforſchern.*

I. *Linneus.*

1. in *Tagvögel* (Papilio); mit keulförmigen Fühlhörnern; ſenkrechten Flügeln im Sitzen; fliegen bey Tage.
2. in *Pfeilſchwänze* (Sphinx); die Fühlhörner in der Mitte dikke, oben und unten dünne; die Raupe ein Horn auf dem Schwanz; fliegen in der Abend- und Morgendämmerung.
3. in *Nachtvögel* (Phalaena); die Fühlhörner an der Spitze dünne; die Flügel horizontal; fliegen des Nachts.

II. *Reaumur.*

1. *Tagvögel:* fliegen am Tage.
   a. ſechs Füſse; Fühlhörner mit Knöpfen; ſenkrecht ſtehende Flügel.
   b. nur vier Füſse, und zwey rauche Vorderpfötchen, ſonſt den erſten gleich.
   c. vier Füſse; die Vorderpfötchen nicht faſerich, aber ſo klein, daſs ſie kaum zu ſehen ſind.
   d. die nämlichen Merkmale; die Oberflügel langgeſpitzt; die untern rollen ſich am Rande um den Leib.
   e. horizontale Flügel.

*Anm.* Die *Puppen* der vier erſten Klaſſen nakt und hangend; die fünfte Klaſſe ſpinnt ſich in Tönnchen ein: keine dieſer Klaſſen aus Haar- oder Bukkelraupen, ſondern aus glatten, deren etliche auch Nachtvögel geben.

f. keul-

f. keulförmige Fühlhörner; etliche fliegen den ganzen Tag, mit einem brummenden Getöse: *Unruhen* (Papillons-bourdons).
g. mit flachen gedrukten Fühlhörnern.

2. *Nachtvögel* mit und ohne Saugrüſsel; fliegen des Nachts.

a. prismatiſche Fühlhörner; werden nach der Länge und Geſtalt des Saugrüſsels beſtimmt.
b. kegelförmige Fühlhörner, und Saugrüſsel.
c. eben ſolche Fühlhörner; aber ohne Saugrüſsel.
d. Bartfühlhörner und Sauger.
e. dergleichen, ohne Sauger.
f. ungeflügelte Weibchen, aus Spann- und Bürſtenraupen.
g. federförmige Fühlhörner; fliegen aber bey Tage.

*Anm.* Dieſe werden wieder nach der *Stellung der Flügel* in häufige Unterordnungen getheilet.

## III. *Röſel.*

1. *Tagvögel.*

a. mit vier Füſsen; haarförmige Fühlhörner.
b. mit ſechs Füſsen; haarförmige Fühlhörner.

2. *Nachtvögel.*

a. *Pfeilſchwänze* (Sphinges), deren Raupen Hörner auf dem Schwanze haben.
b. mit ſchräg niederhangenden Flügeln.

*Anm.* Alle Raupen dieſer beyden Klaſſen *ſechzehnfüſsig.*

c. aus Spannraupen mit zehn und zwölf Füſsen.
d. kleine Nachtvögel und Motten aus Blattwiklerraupen.

IV. Fabricius. *Glossata*
(os palpis, linguaque spirali).

1. Papilio:
   a. Equites
      α. Troës
      β. Achivi.
   b. *Heliconii.*
   c. Parnassii: *cetera Linnei.*
2. *Sphinx.*
3. *Sesia.*
4. *Zygaena* (Linn. *Sph. adscitae*).
5. *Bombyx* (Linn. *Altaci et Bomb.*)
6. *Hepialus* (Phalänen mit kurzer Zunge und schnurförmigen Fühlhörnern).
7. *Noctua* (Linn. *Noctuae*).
8. *Phalaena* (Linn. *Geometrae* et *Pyralides*).
9. *Pyralis* (Linn. *Tortrices*).
10. *Tinea* (Linn. *Tineae*, wenn sie vier Fressspitzen haben).
11. *Alucita* (Tineae mit zwo Fressspitzen).
12. *Pterophorus* (Linn. *Alucitae*).

V. Otto Frieder. *Müller.**)

1. *Papilio.*
   a. Alis caudatis.
   b. Alis denticulatis.
   c. Alis integerrimis rotundatis.

2. *Phalaena.*
   a. *Attaci;* alis patulis.
   b. *Bombyces;* alis incumbentibus; antennis pectinatis.

c. *No-*

*) Nämlich die nur in *Dänemark* vorkommenden Schmetterlinge.

c. *Noctuae;* alis incumbentibus; antennis setaceis.
d. *Geometrae;* alis horizontaliter patentibus.
e. *Tortrices;* alis ad angulum acutum deflexis.
f. *Pyralides;* alis ad angulum obtusum deflexis.
g. *Tineae;* alis convolutis.
h. *Alucitae;* alis digitatis.

## VI. *Scopoli.*

1. PAPILIO:

a. *Tetrapi*
α. Alis angulatis.
β. Alis dentatis.

b. *Hexapi*
α. Equites.
β. Heliconii.
γ. Rurales.

2. SHINX

a. Metamorphosi occulta, sub terra.
b. Metamorphosi manifesta, supra terram.

3. PHALAENA.

A. *Bombyces;* Pupa intra folliculum

a. — expositum.
aa. *Elingues.*
b. — sepultum.
bb. *Spirilingues.*

B. *Geometrae,*

a. alis posticis angulatis.
b. alis posticis dentatis.
c. alis omnibus dentatis.
d. alis omnibus rotundatis.

C. *Tortrices.*

D. *Py-*

D. *Pyrales,*
a. Palpis recurvatis.
b. Palpis porrectis.

E. *Tineae,*
a. alis convolutis.
b. alis planiusculis.

F. *Alucitae.*

VII. *Geoffroi.*

1. *Papilio.* Antennae clavatae; Chrysalis nuda.
a. Tetrapi,
α. Erucis spinosis; alis angulosis.
β. Erucis spinosis; alis rotundatis.
γ. Erucis non spinosis; pedibus anticis brevissimis, collare non efficientibus.
b. Hexapi.

2. *Sphinx;* Antennae prismaticae; Chrysalis in Puppa.
a. Antennae prismaticae, ubique fere aequales; elingues *(Sphinx-bourdons).*
b. Ant. prismaticae, vbique fere aequales; spirilingues *(Sphinx-éperviers): Larva* laevis cornigera.
c. Ant. prismaticae, in medio crassiores; spirilingues *(Sphinx-béliers): Larva* villosa, non cornigera.

3. *Pterophorus:* Antennae filiformes; lingua spiralis; alae ramosae, ramis pilosis, Chrysalis nuda, horizontalis.

4. *Phalaena:* Antennae a basi ad apicem decrescentes. Chrysalis in Puppa. Larva nuda.
a. Pectinicornes,
α. Elingues.
β. Lin-

β. Linguatae; alis deflexis.
γ. Linguatae; alis planis.

b. Antennis filiformibus.

α. Linguatae; alis planis.
β. Linguatae; alis deflexis.
γ. Elingues.

5. *Tinea: Antennae* filiformes, a basi ad apicem decrescentes; *Frons* prominula; *Larva* involucro tecta; *Chrysalis* in involucro larvae.

## VIII. *Degeer.*

1. *Papillons diurnes:* les antennes à bouton, ou plus grosses vers l'extrêmité qu'ailleurs: les ailes dans une position élevée ou perpendiculaire au plan, sur lequel ils sont placés, quand ils sont en repos. Ils volent pendant le jour.

a. qui ont six pattes égales, et qui marchent sur ces six pattes, et dont le bord inférieur des ailes inférieures embrasse le dessous du ventre.

b. qui ont encore six pattes égales, et qui marchent sur ces six pattes; mais dont le bord inférieur des ailes inférieures se recourbe pour venir embrasser et couvrir le dessus du ventre.

c. qui ont encore six pattes égales, et qui marchent sur ces six pattes; mais dont les ailes supérieures, quand elles sont redressées, ne sont jamais perpendiculaires au corps; mais toujours dans une situation inclinée en arriere par rapport à la ligne du corps. Ils ont encore cela de particulier, que leur corps est fort gros à proportion du reste de leur volume, et que leurs ailes sont courtes, ou pas plus longues que le corps.

d. qui

d. qui ne marchent, et qui ne se posent que sur quatre pattes; ils tiennent leurs deux pattes antérieures repliées et appliquées contre la poitrine, et ces pattes sont de fausses pattes, terminées par des especes de cordons, semblables aux pendants des palatines de peau.

e. qui ne marchent encore que sur quatre pattes; mais dont les deux pattes antérieures, appliquées contre la poitrine, sont très-petites, et cependant faites comme les autres pattes.

2. *Papillon-bourdon (Sphinx Linn.* et *Geoffr.)*: Les antennes en massue, ou bien prismatiques, toujours plus grosses au milieu, que par-tout ailleurs: les ailes paralleles au plan de position, ou étendues horizontalement, et qui laissent le ventre à découvert. Les uns volent pendant le jour, les autres ordinairement soir et matin, au déclin et à l'aube du jour.

a. qui portent des antennes en massue, et dont le bout du ventre est gros, arrondi et garni d'une brosse, composée de longs poils: ordinairement une longue trompe roulée en spirale dans l'inaction.

b. à antennes prismatiques et à longue trompe, dont le bout du ventre se termine en cone pointu; point de brosse au derriere.

c. des antennes prismatiques, et le bout de leur ventre terminé en cone pointu; mais la trompe est si petite et si courte, qu'elle n'excede gueres la longueur de la tête, et qu'elle ne fait presque point de tour de spirale; dans quelques especes sa petitesse empêche de la voir; elle semble même manquer totalement. Leurs ailes sont encore horizontales, ou un peu inclinées au plan

de

de position. Le bord postérieur des ailes est ordinairement découpé ou dentelé.

3. *Papillons-Phalenes* (ni des Papillons-bourdons, ni des Phalenes; un genre à part et mitoyen entre celles-ci et celles-là).

Des antennes en cornes de bélier; des ailes, qui pendent de deux côtés, qui couvrent le corps entiérement, et font sur le dos une espece de toit; une trompe roulée en spirale; ils volent fort peu, et pas plus la nuit, que le jour, au moins qu'ils ne cherchent pas à se cacher pendant le jour, comme le font la plûpart des véritables Phalenes.

(Sphinx-bélier de Geoffr. et *Sphinx* Filipendulae et Statices Linn.)

4. *Phalenes-Tipules* (un genre mitoyen entre les Papillons et les Phalenes).

Des antennes à filets coniques, ou des antennes, qui depuis leur origine diminuent peu à peu de volume pour se terminer en pointe fine: la trompe roulée en spirale; leurs ailes rameuses ou branchues; refendues selon leur longueur en diverses parties longues et minces, bordées de part et d'autre de barbes serrées, qui ressemblent à celles des plumes. Ces ailes, quand elles sont étendues, semblent donc imiter les ailes des oiseaux.

(*Pterophorus* Geoffr. et *Alucitae* Linn.)

5. *Phalenes* ou Papillons-nocturnes, qui sont divisés d'après la figure des antennes et la présence ou l'absence de la trompe: selon Mr. de *Reaumur*.

a. des antennes à barbes et point de trompe.

α. qui portent leurs ailes horizontalement ou paralleles au plan de position.

β. qui

β. qui portent leurs ailes de façon, que les inférieures débordent les supérieures du côté extérieur.

γ. qui portent les ailes rabatues en toit arrondi, ou bien en toit à vive arrête, et dont le corcelet n'eſt point huppé.

δ. qui ont le corcelet huppé, d'ailleurs le même port d'ailes.

b. qui ont encore des antennes à barbes; mais qui portent une longue trompe, qui ſe roule en ſpirale, et qui eſt toujours beaucoup plus longue que la tête et même que le corcelet ou que ces deux parties jointes enſemble.

*(Alis reverſis.)*

α. qui portent leurs ailes rabatues ou en toit plus ou moins élevé, et dans leſquelles le bord poſtérieur des ailes eſt découpé ou dentelé.

β. le même port d'ailes; mais le bord poſtérieur des ailes n'eſt point découpé, ni dentelé; il eſt tout uni et égal.

γ. les ailes horizontales ou paralleles au plan de poſition, et quelquefois très-étendues, et dont le bord poſtérieur eſt découpé ou dentelé.

δ. le même port d'ailes; mais le bord poſtérieur des ailes n'eſt point découpé, ni dentelé; il va en ligne courbe égale.

ε. le même port d'ailes; mais leurs ailes inférieures ſe prolongent en pointe ou en angle unique au milieu du bord poſtérieur; ce bord ſemble formé par deux lignes courbes, qui ſe joignent vers le milieu du bord, et y font une eſpece de pointe ou de queue.

c. des antennes en filets ſi courtes, qu'elles ne paſſent gueres la longueur de la tête, ou au moins, qui n'égalent

galent jamais la longueur de la tête, et du corcelet pris ensemble; leurs ailes rabatues, et en toit.

d. de longues antennes à filets coniques sans barbes; ou des antennes filiformes toujours plus longues que le corcelet, mais qui n'ont point de trompe sensible.

e. des antennes à filets coniques sans barbes, ou des antennes filiformes de longueur ordinaire, et qui en même temps sont fournies d'une longue trompe, qui se roule en spirale dans l'inaction: *famille la plus nombreuse en especes.*

α. leurs ailes supérieures paralleles au plan de position, et de façon qu'elles se croisent, c'est à dire, que l'une de ces ailes passe sur l'autre et la couvre en partie. Leurs ailes inférieures sont plissées ou pliées en évantail.

β. leurs ailes rabatues, plus ou moins inclinées au plan de position, et dont le corcelet est uni ou sans huppe sensible.

γ. le corcelet bien huppé.

δ. leurs ailes horizontales ou paralleles au plan de position et souvent très-étendues; elles sont comme appliquées contre le plan de position, et les supérieures ne se croisent jamais. Leurs ailes ordinairement fort amples et leurs corps peu gros à proportion.

ε. les ailes embrassent le corps et se roulent dessus, de sorte qu'une grande partie d'une des ailes supérieures est cachée sous l'autre, qui se contourne en spirale vers le derriere pour l'envelopper.

ζ. les Phalénes-*larges d'épaules*; en repos leur diamétre horizontal est plus grand vers le commencement, ou vers le milieu du corcelet, que par-tout ailleurs, et leurs ailes se resserrent

enſuite un peu. Elles ont toujours les ailes courtes.

η. le port d'ailes en quelque maniere comme les oiſeaux; elles ſe moulent ſur le deſſus du corps, et pendent le long des côtés dans le reſte de leur étendue, ou bien elles embraſſent les côtés du corps, et y ſont appliquées comme les ailes des oiſeaux. On peut les appeller des *ailes pendantes.*

θ. Phalénes *les plus petites* de toutes; le port d'ailes *en queue de coq;* les ailes ont encore de *très-longues franges de poils ſur leurs bords.*

## IX. *Eſpers* Schmetterlinge nach Linnéiſcher Ordnung.

Des Thierreichs V. Klaſſe: *Inſekten.*

III. Ordnung; Lepidoptera: *Inſekten* mit beſtäubten Flügeln, oder Schmetterlinge.

I. Geſchlecht: *Tagſchmetterlinge*: Papiliones: *fünf Horden;* als

1. *Ritter*, oder Breitflügler;
   a. *Trojaner:* Breitflügler mit blutfarbigen Flekken.
   b. *Achiver:*
      α. bandirte Breitflügler;
      β. unbandirte Breitflügler.

2. *Helikonier* oder Gelehrte: *Schmalflügler:* ohne Untertheilungen.

3. *Danaiden*, oder Hausſäſſige: *Glattflügler;* als
   a. einfarbige Glattflügler;
   b. buntfarbige Glattflügler.

4. *Nym-*

4. *Nymphen*, oder Ledige: *Ekflügler*, als
   a. äugige Ekflügler
      α. mit Augen auf allen Flügeln: volläugige Ekflügler;
      β. mit Augen auf den Vorderflügeln: vorderäugige Ekflügler;
      γ. mit Augen auf den Hinterflügeln: hinteräugige Ekflügler.
   b. unäugige Ekflügler.

5. *Gemeine:* Kleinflügler.
   a. Bauern: gemeine Kleinflügler;
   b. Bürger: edle Kleinflügler.

X. *Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, nach den Raupen:* (die natürlichste Eintheilung unter allen.)*)

I. *Abendschmetterlinge*, oder *Schwärmer* (Sphinges).
   1. *Spitzkopfraupen;* Larvae acrocephalae: *Zakkenflüglichte Schwärmer*, Sphinges angulatae: *Tiliae.*
   2. *Stumpfkopfraupen;* Larvae amblocephalae: *Ringleibichte Schwärmer*, Sphinges fasciatae: *Convolvuli.*
   3. *Flekkeraupen;* Larvae maculatae: *Halbringleibichte Schwärmer*, Sphinges semifasciatae: *Euphorbiae.*
   4. *Augenraupen;* Larvae ophthalmicae: *Spitzleibichte Schwärmer*, Sphinges caudacutae: *Celerio.*
   5. *Langleibraupen;* Larvae elongatae: *Bartleibichte Schwärmer*, Sphinges caudiberbes: *Stellatarum.*



*) Von der *Wichtigkeit* dieses vortreflichen Werks, des einzigen in seiner Art, s. *Erxlebens* phys. Bibl. 4 B. 1 St. p. 190.

6. *Milchhaarraupen;* Larvae subpilosae: *Glasflüglichte Schwärmer,* Sphinges hyalinae: *Fuciformis.*

7. *Scheinspinnerraupen;* LarvaePhaleniformes: *Flekkichte Schwärmer,* Sphinges maculatae: *Filipendulae.*

II. *Nachtschmetterlinge* (Phalaenae).

1. Spinner, Bombyces:

A. Raupen mit sechzehn Füssen;

a. *Scheinschwärmerraupen;* Larvae Sphingiformes: *Mondmaklichte Spinner,* Phalaenae Bombyces lunigerae: *Tau.*

b. *Sternraupen;* Larvae verticillatae: *Pfauenaugichte Spinner,* Ph. B. pavoniae: *Pavonia.*

c. *Knospenraupen;* Larvae tuberosae: *Naktflüglichte Spinner,* Ph. B. subnudae: *Morio.*

d. *Knöpferaupen;* Larvae nodosae: *Weißlichte Spinner,* Ph. B. albidae: *Chrysorrhoea.*

e. *Bärenraupen;* Larvae ursinae: *Edle Spinner,* Ph. B. nobiles: *Caja.*

f. *Hasenraupen;* Larvae celeripedes: *Gelbfüßigte Spinner,* Ph. B. luteopedes: *Lubricipeda.*

g. *Bürstenraupen:* Larvae fasciculatae: *Strekfüßichte Spinner,* Ph. B. Tendipedes: *Pudibunda.*

h. *Schopfraupen;* Larvae cristatae: *Stirnstreifichte Spinner,* Ph. B. signatae: *Anastomosis.*

i. *Halsbandraupen;* Larvae collariae: *Zähnflüglichte Spinner,* Ph. B. dentatae: *Quercifolia.*

k. *Pelzraupen;* Larvae villosae: *Weißmaklichte Spinner,* Ph. B. centropunctatae: *Potatoria.*

l. *Haarraupen;* Larvae pilosae: *Wollichte Spinner,* Ph. B. tomentosae: *Neustria.*

m. *Halb-*

m. *Halbhaarraupen;* Larvae subpilosae: *Groß-stirnichte Spinner*, Ph. B. capitones: *Bucephala.*

n. *Holzraupen;* Larvae lignivorae: *Bleichringichte Spinner*, Ph. B. albocinctae: *Cossus.*

o. *Wurzelraupen;* Larvae radicivorae: *Schmalflüglichte Spinner,* Ph. B. lanceolatae: *Bucephala.*

p. *Scheineulenraupen;* Larvae noctuiformes: *Haarichte Spinner,* Ph. B. hispidae.

q. *Scheinspannraupen;* Larvae geometricae: *Großzähnichte Spinner*, Ph. B. erosae: *Libatrix.*

r. *Bukkelraupen;* Larvae gibbosae: *Rükkenzähnichte Spinner*, Ph. B. dorso dentatae: *Zicczac.*

B. Raupen mit vierzehn Füssen:

s. *Gabelraupen;* Larvae furcatae: *Zakkenstrienichte Spinner,* Ph. B. flexuoso-striatae: *Vinula.*

t. *Spitzraupen;* Larvae cuspidatae: *Spannerförmige Spinner,* Ph. B. geometriformes: *Lacertinaria.*

C. Raupen ohne sichtbare Füsse:

v. *Schnekkenraupen;* Larvae limaciformes: *Wiklerförmige Spinner*, Ph. B. Tortriciformes.

2. *Eulen*, Noctuae.

A. Raupen mit vierzehn Füssen:

a. *Aftergabelraupen;* Larvae tentaculatae: *Halbgekämmte Eulen*, Phalaenae Noctuae semipectinatae *).



*) Lieber *halbkammförmige*, als gekämmte.

B. Raupen mit sechzehn Füßen:

b. *Scheinspinnerraupen*; Larvae bombyciformes: *Düstere Eulen*, Ph. N. nubilae: *Psi.*

c. *Spindelraupen;* Larvae fusiformes: *Schabenartige Eulen*, Ph. N. tineiformes: *Iacobaeae.*

d. *Schützenraupen;* Larvae rhomboideae: *Lichtmükkenförmige Eulen*, Ph. N. pyralidiformes.

e. *Dünnhaarraupen;* Larvae pubescentes: *Schekkichte Eulen*, Ph. N. variegatae: *Aprilina.*

f. *Rinderaupen;* Larvae corticinae: *Flekkichte Eulen*, Ph. N. maculatae: *Oxyacanthae.*

g. *Wellenstrichraupen*; Larvae undatostriatae: *Glänzende Eulen*, Ph. N. familiares: *Pyramidea.*

h. *Schmalstrichraupen;* Larvae tenuistriatae: *Grauschekkichte Eulen*, Ph. N. griseovariae: *Chi.*

i. *Tigerraupen;* Larvae variegatae: *Kappenhalsichte Eulen*, Ph. N. cucullatae: *Verbasci.*

k. *Rieselraupen;* Larvae albosparsae: *Holzfarbige Eulen*, Ph. N. lignicolores: *Exsoleta.*

l. *Sprekkenraupen;* Larvae albopunctatae: *Geradgestrichte Eulen*, Ph. N. rectolineatae.

m. *Seitenstreifraupen;* Larvae albilateres: *schwarzgezeichnete Eulen*, Ph. N. atrosignatae: *Pronuba.*

n. *Erderaupen;* Larvae terricolae: *Gemeine Eulen*, Ph. N. rusticae: *Brassicae.*

o. *Breitstreifraupen;* Larvae largostriatae: *Jaspisfärbichte Eulen*, Ph. N. venosae: *Oleracea.*

p. *Schrägstrichraupen;* Larvae obliquostriatae: *Dreyekmaklichte Eulen*, Ph. N. trigonophorae: *Meticulosa.*

q. *Viel-*

q. *Vielstrichraupen*; Larvae arctostriatae: *Tagliebende Eulen*, Ph. N. heliophilae: *Tragoponis.*

r. *Halsschildraupen*, Larvae scutellatae: *Röthlichbraune Eulen*, Ph. N. badiae: *Satellitia.*

s. *Bleichkopfraupen;* Larvae ochrocephalae: *Goldgelbe Eulen*, Ph. N. aureolae: *Citrago.*

t. *Mordraupen;* Larvae larvicidae: *Gewässerte Eulen*, Ph. N. vndatae: *Delphinii.*

v. *Grabraupen;* Larvae furtivae: *Kleine Eulen*, Ph. N. pusillae.

w. *Bogenstrichraupen;* Larvae curvilineatae: *Zweydeutige Eulen*, Ph. N. aequivocae: *Leucomelas.*

x. *Franzenraupen;* Larvae ciliatae: *Geschmükte Eulen*, Ph. N. festivae: *Pacta.*

y. *Afterspannraupen;* Larvae pseudogeometrae: *Blendende Eulen*, Ph. N. submetallicae: *Triplasia.*

C. Raupen mit zwölf Füsen:

z. *Halbspannraupen;* Larvae semigeometrae: *Reiche Eulen*, Ph. N. metallicae: *Gamma.*

aa. *Schlangenraupen;* Larvae serpentinae: *Spannerförmige Eulen*, Ph. N. geometriformes: *Glyphica.*

3. *Spanner*, Geometrae.

A. Raupen mit zwölf Füsen:

a. *Halbeulenraupen;* Larvae seminoctuales: *Doppelstreifige Spanner*, Phalaenae geometrae bistriatae: *Fasciaria.*

B. Raupen mit zehn Füſsen:

b. *Schoßraupen;* Larvae ſtoloniformes: *Weißſtriemichte Spanner,* Ph. geom. albolineatae: *Papilionaria.*

c. *Rinderaupen;* Larvae corticinae: *Spinnerförmige Spanner,* Ph. G. bombyciformes: *Betularia.*

d. *Stengelraupen;* Larvae pedunculares: *Zakkenſtriemichte Spanner,* Ph. G. crenatoſtriatae: *Repandaria.*

e. *Zweigſchoßraupen;* Larvae ſurculiformes: *Geradſtreifichte Spanner,* Ph. G. rectofaſciatae: *Elinguaria.*

f. *Aeſteraupen;* Larvae ramiformes: *Zakkenflüglichte Spanner,* Ph. G. angulatae: *Sambucaria.*

g. *Streiferaupen;* Larvae ſtriatae: *Staubichte Spanner,* Ph. G. pulverulentae: *Atomaria.*

h. *Stricheraupen;* Larvae ſtrigilatae: *Wechſelnde Spanner,* Ph. G. alternantes: *Clathrata.*

i. *Walzenraupen;* Larvae rigidae: *Schattichte Spanner,* Ph. G. umbroſae.

k. *Scheineulenraupen;* Larvae noctuiformes: *Wellenſtriemichte Spanner,* Ph. G. undatae: *Brumata.*

l. *Runzelraupen;* Larvae rugoſae: *Mittelſtreifichte Spanner,* Ph. G. mediofaſciatae: *Plagiata.*

m. *Schuppenraupen;* Larvae ſquamoſae: *Ekkeſtreifichte Spanner,* Ph. G. angulato-faſciatae: *Prunata.*

n. *Zeichenraupen;* Larvae ſignatae: *Halbſtreifichte Spanner,* Ph. G. ſubfaſciatae: *Groſſulariata.*

o. *Sprekkenraupen;* Larvae punctatae: *Einfarbige Spanner,* Ph. G. unicolores: *Chaerophyllata.*

p. *Faden-*

p. *Fadenraupen;* Larvae filiformes: *Bogenſtriemichte Spanner*, Ph. G. arcuatoſtriatae: *Immutata.*

4. *Zünsler* oder *Lichtmükken*, Pyralides.

a. *Langſchnauzichte Zünsler;* Phalaenae Pyralides longipalpes: *Pinguinalis.*
b. *Kurzſchnauzichte Zünsler;* Ph. P. brevipalpes: *Verticalis.*

5. *Blattwikler*, Tortrices.

a. *Grüne Blattwikler*, Phalaenae Tortrices virides: *Praſinana.*
b. *Metalliſche Blattwikler*, Ph. T. metallicae: *Bergmanniana.*
c. *Gelbe Blattwikler*, Ph. T. flavae: *Hamana.*
d. *Braune Blattwikler*, Ph. T. ferrugineae: *Xyloſteana.*
e. *Graue Blattwikler*, Ph. T. cinereae: *Lagiana.*
f. *Düſtere Blattwikler*, Ph. T. obſcurae: *Pariana.*

6. *Schaben*, Tineae.

a. *Scheinſpinnerſchaben*, Phalaenae Tineae bombyciformes: *Atra.*
b. *Geradſchnauzichte Schaben*, Ph. Tin. directipalpes: *Mellonella.*
c. *Krummſchnauzichte Schaben*, Ph. Tin. recurvipalpes: *Evonymella.*
d. *Schnauzenloſe Schaben*, Ph. Tin. impalpes: *De Geerella.*

7. *Geiſtchen* oder *Federmükken*, Alucitae: *Pentadactyla.*

III. *Tagschmetterlinge* oder *Falter* (Papiliones).

A. *Gemeinförmige Raupen:*

a. *Afterwiklerraupen;* Larvae tortriciformes: *Großköpfige Falter*, Papiliones plebeji urbicolae: *Malvae.*

b. *Scheinspinnraupen;* Larvae bombyciformes: *Durchsichtige Falter*, Pap. Heliconii: *Apollo.*

c. *Sprekkenraupen;* Larvae variegatae: *Großschwänzichte Falter*, Pap. Equites: *Machaon.*

d. *Rükkenstreifraupen;* Larvae medioſtriatae: *Weisse Falter*, Pap. Danai candidi: *Brassicae.*

e. *Seitenstreifraupen;* Larvae pallidiventres: *Gelbe Falter*, Pap. Danai flavi: *Rhamni.*

f. *Zweyspitzeraupen;* Larvae subfurcatae: *Randaugichte Falter*, Pap. Nymphales gemmati: *Aegeria.*

g. *Hörnerraupen;* Larvae cornutae: *Schielende Falter*, Pap. versicolores: *Iris.*

h. *Halbdornraupen;* Larvae subspinosae: *Flekstreifichte Falter*, Pap. maculatofasciati: *Populi.*

i. *Scharfdornraupen;* Larvae acutospinosae: *Ekflüglichte Falter*, Pap. angulati: *Atalanta.*

k. *Halsdornraupen;* Larvae collospinosae: *Silberreiche Falter*, Pap. nobiles: *Paphia.*

l. *Scheindornraupen;* Larvae pseudospinosae: *Schekkichte Falter*, Pap. variegati: *Cinxia.*

B. *Asselförmige Raupen:*

m. *Schmalschildraupen;* Larvae oblongoscutatae: *Goldglänzende Falter*, Pap. rutili: *Virgaureae.*

n. *Hochschildraupen*; Larvae gibboscutatae: *Vielaugichte Falter*, Pap. polyophthalmi: *Argus.*

o. *Flachschildraupen;* Larvae depressoscutatae: *Kleinschwänzichte Falter*, Pap. subcaudati: *Prunі.*

p. *Unbe-*

p. *Unbekannte Raupen;* Larvae ignotae: *Zweifelhafte Falter*, Pap. ambigui: *Myrmeleon barbarum Linn.*

*Anm.* Eine ähnliche Eintheilung nach den Raupen, hat schon vorher der Herr Konr. *Meineke* zu Quedlinburg entworfen, welche in den *zweeten Band der Beschäftigungen der Naturforschenden Freunde zu Berlin*, p. 420. aufgenommen ist.

I. Pap. *Equites*: *Ritter.*

*Linn.* Alis primoribus ab angulo postico ad apicem longioribus, quam ad basin; his saepe *Antennae filiformes.*

*Müllers* Linn. Natursyst. 5. B. 1. Th. p. 564. *Ritter.*
*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 359. *Equites.*
*Sulzers* abgekürzte Gesch. der Ins. p. 140. von den drey Saumlinien des Oberflügels ist die untere die kürzeste; die *Fühlhörner* meist fadengleich.

*Espers* Schmetterl. I. p. 16. *Ritter* (Breitflügler).

1. *Vorderflügel*, welche von ihrer äussern Spitze gegen die untere gemessen, breiter sind, als von dieser gegen die Spitze, wo der Flügel an der Brust beveſtiget ist.

2. oft fadenförmige *Fühlhörner.*

*Cramer* Papill. exot. I. p. 10. Equites ou *Chevaliers*, dont les ailes supérieures, mesurées depuis l'angle postérieur, jusqu'à la pointe ou le sommet, sont plus longues, que de l'angle postérieur, jusqu'à la base, où elles s'attachent au corps de l'Insecte.

1. Troës, *Trojanische Ritter.**)

*Linn.* Ad pectus maculis sanguineis: saepius nigri.
*Müllers* Linn. Naturſyſt. 5. Th. 1. B. p. 564. *Breitflügel* mit rother Bruſt: an der Bruſt roth geflekt.
*Sulzers* abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 140. an der Bruſt *roth und ſchwarz.*
*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 359. *Troës.*
*Eſpers* Schmetterl. I. p. 16. *Trojaner: Breitflügler*
1. mit blutfärbigen Flekken neben der Bruſt.
2. Sie ſind vielfarbig, ſchwarz: alſo natürlicher: *Breitflügler mit blutfärbigen Flekken.*
*Cramer* Pap. exot. I. p. 10. *Chevaliers Troyens*, dont le corcelet eſt teint *au-deſſous* de taches rouges.
*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 161. C. *Sprekkenraupen*, Larvae variegatae: *Großſchwänzichte Falter:* Papiliones Equites Linn. Les grands Portes-queue. *Geoffr.* Les pages. *Theſ. Sebae.*

* * *

1. *Priamus*, der *Amboiniſche grüne Sammetvogel.*

*Müllers* Linn. Naturſyſt. 5. Th. 1. B. p. 565. No. 1. der *König; Holl.* Greene Fluweel Kapell; *grüner Sammetvogel.*
*Blumenbachs* Handbuch der Natur, pag. 359. No. 1. *Priamus.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 136. *der größte breitflüglichte Tagvogel;* der *König;* bey den Holländern: der *grüne Sammetvogel.*
*Bekmanni* Epit. S. Linn. p. 155. No. 1. *Priamus.*
*Daubent.* Planch. enlum. 45. la *Frange verte.*
*Fabric.*

*) Unter dieſen kein einziger Europäer: alle Ausländer.

*Fabric.* S. E. p. 446. No. 16. Alis *denticulatis*, holosericeis; *anticis* supra viridibus, macula atra; *posticis* maculis sex nigris.

*Cramer* Vitl. Kap. (Pap. exot.) II. p. 35. tab. 23. Fig. A, B. *Priamus;* le *Velouté d'Amboine**).

2. *Hector*, die *Indianische Weißbinde.*

*Müller* l. c. p. 565. No. 2. der *große Page.*

*Fermins* Beschr. der Kolon. Surinam, II. p. 305. der *Königinn Edelknabe*, oder *Page.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 72. *Ein sehr großer Indianischer Tagvogel mit breiten Flügeln, und rothen Flekken an der Brust.*

*Catholicon* H. p. 95. Pap. *Hector.*

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 155. No. 2. *Hector.*

*Fabric.* S. E. p. 443. No. 4. Alis *caudatis*, nigris, concoloribus; *anticis* fascia alba; *posticis* maculis rubris.

*Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. 28. Fig. 23. 24. *Papilio* ater; *maculis* linearibus canis, vix nisi alis posterioribus a *praecedenti* diversus: *Capensis.* — *Praec.* Fig. 21. 22. *Papilio* niger; *maculis* linearibus canis; *Capensis:* Hectori affinis (*femella* fortasse prioris) **).

*Sulzers* Gesch. p. 141. t. 12. f. 1. der *Hektor.*

*Cramer* Pap. exot. XII. pag. 67. t. 141. Fig. A. Pap. *Hector.*

3. *Paris*,

*) Sehr rar, und in wenig Kabineten; doch unter den *Sebaischen*, die Kramer von den Erben erkauft hat; in dessen Thesauro aber ausgelassen: variirt erstaunlich in den Farben, wie denn der vom *Linné* beschriebene mit dem *Kramerischen* Exemplar nicht übereinstimmet.

**) Gleichwohl hat *Fabricius* diese fig. 21. und 22. t. 28. des *Seba* bey *Linn. Polydorus* No. 10. angeführet.

3. *Paris*, das *Asiatische Siebenauge.*

*Müller* l. c. p. 566. No. 3. der *grüne Page.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 120. Ein *Asiatischer Tagpapilion mit großen breiten Flügeln, und rothgeflekter Brust.*
*Bekmanni* Epit. S. L. p. 156. No. 3. *Paris.*
*Fabric.* S. E. p. 442. No. 1. Nom. *Linn.*
*Drury* Illustr. of natur. Hist. Tom. I. p. 23. t. 12. f. 1. 2. Il déploye ses ailes *quatre pouces et trois quarts.*
*Cramer* Pap. exot. IX. p. 9. t. 103. f. A. B. Pap. *Paris* — Ex *China.*

4. *Helenus*, der *Asiatische Ritter mit drey weißen, und sieben rostfarbigen Monden.*

*Müller* l. c. p. 567. No. 4. t. 17. f. 1. der *Trauerpage.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. pag. 73. Ein *großer breitflüglichter Tagvogel mit rothgeflekter Brust aus Asien, besonders aus China.*
*Catholicon* H. p. 98. Pap. *Helenus.*
*Fabric.* S. E. p. 443. No. 5. Alis *caudatis* nigris; *posticis* macula alba, *lunulaque duplici* purpurea.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 17. 18. Papilio *Ephebus* bipennis, fusco-niger, cinereo-maculatus, *Indicus**).
*Bekmanni* Epit. S. L. p. 156. No. 4. *Helenus.*
*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 90. t. 153. Fig. A B. P. *Helenus:* d'Amboine.
*Houttuin* Tom. I. Piec. XI. p. 191. No. 4. t. 87. f. 1.

5. *Poly-*

*) Linn. *) ad Pap. Equ. *Grajos* referendus, sagt *Seba*, und giebt ihn durch beygefügtes *Sternchen* für einen neuen aus; *Fabricius* aber behauptet nach der *Sebaischen* Abbildung mit den *Monden* mit Recht, dass es dieser *Helenus* L. sey.

5. *Polytes*, der *Asiatische Rothmond.*

*Müller* l. c. p. 567. No. 5. der *Kammerherr.*
*Sulzers* Gesch. p. 141. t. 12. f. 3. der *Polytes.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 134. Pap. *Polytes.*
*Fabric.* S. E. p. 443. No. 2. Alis *caudatis* nigris, concoloribus; *posticis* macula quintuplici alba, lunulisque rubris; corpore nigro.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 27. f. 23. 24. *Papilio* testaceo-fuscus, obscuriori nebulosus *).

6. *Troïlus*, der *Indianische Rostflek.* **)

*Müller* l. c. p. 567. No. 6. der *Kammerjunker.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 167. Ein *großer schwarzer breitflüglichter Ostindianischer Tagvogel.*
*Petiv.* Mus. 51. No. 532.
*Fabric.* S. E. p. 444. No. 7. Alis *caudatis* nigris; *anticis* punctis marginalibus pallidis; *posticis* supra pallido- subtus fulvo-maculatis.
*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. I. p. 22. t. 11. f. 2. 3. 5. Ils déployent leurs ailes de *trois pouces et demi* jusques à *quatre pouces* †).

7. *Dei-*

*) Dieser *Sebaische* ist noch einmal so klein, als der Helenus, ob er ihm übrigens gleich sehr ähnlich ist, aber doch durch die fünf weisen Makeln auf den Unterflügeln von ihm abweicht. *Fabric.* hat bey diesem noch eben das Citatum: *Seba* 4. t. 46. f. 17. 18, als bey Helenus.

**) Eine Varietät desselben ist *ungeschwänzt.*

†) Drury sagt von diesen dreyen: Je ne les trouve décrits sans que No. 6. p. 746. de *Linn.* Syst. Nat. (Troilus) est proposé par un de ces Papillons; und dieses ist vorzüglich f. 3. wegen der blafsgelben Randpunkte der Oberflügel.

7. *Deiphobus*, der *Asiatische Purpurflek**).

*Müller* l. c. p. 568. No. 7. der *Schleppenträger***).
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 61. der *große Tagvogel mit breiten Flügeln und rothgeflekter Brust von den philippinischen Inseln.*
*Fabric.* S. E. p. 444. No. 8. N. *Linn.*
*Petiv.* Gazoph. t. 11. f. 8. Papilio *Luzonicus* maximus nigrescens; maculis coccineis.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 47. f. 4-6. Papilio *Ephebus* bicaudatus ater, cano-notatus, cum *Eruca.*
*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 129. t. 181. Fig. A B. Pap. *Deiphobus* à *Amboine.*

8. *Pammon*, der *Asiatische Randflek*†).

*Müller* l. c. p. 568. No. 8. der *Kammerdiener.*
*Kleemanns* Beyträge zu Rösels Insektenbel. I. p. 22. t. 2. f. 2. 3.
*Ein Page, schwarz, mit gelbflekkiger Bandirung, aus China* (Merianin).
*Der Umbrabraune, auf den Hinterflügeln hellgelbgeflekte und mit zwo runden Flügelspitzen gezierte ostindianische Tagpapilion der zwoten Klasse* (Kleemann).
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 115. Pap. *Pammon.*
*Cramer*

*) Eine grose Aehnlichkeit mit Cramers *Alcandor*, Pap. exot. IV. p. 40. t. 40. f. A. B.

**) Die *Raupe*, sagt M., kömmt mit t. 14. f. 4. ziemlich überein; allein die *Sebaische Raupe* t. 47. f. 4. zeigt das Gegentheil, und hat nur ganz kurze Stacheln.

†) Diesem kömmt ein Papilio *Gronovii* am nächsten. v. *Scopoli* Ann. 5. hist. nat. p. 112. No. 116. S unter den *neuen* Trojanern No. 25. P. *Gronovii.*

*Cramer* Pap. exot. XII. pag. 69. t. 141. Fig. B. P. *Pammon.*

*Aubent.* Misc. I. t. 42. f. 1. (Nach *Cramer* t. 43. f. 3.) l'*Echarpe.*

*Fabric.* S. E. p. 445. no. 13. Alis *caudatis*, concoloribus, nigris, margine maculatis etc.
In *Chalcas Asiae* *).

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 27. f. 21. 22. *Papilio* elegans, fuscus, maculis minutis albis.

*Variet.* t. 34. f. 23. 24. *Papilio* fusco-niger, sordide virescente alboque commaculatus.

*Variet.* t. 41. f. 11. 12. *Papilio* pullatus, ater, albo-maculatus.

9. *Glaucus*, der *amerikanische Ritter mit einfarbig-gewölkten Flügeln.*

*Müller* l. c. p. 568. no. 9. der *Wolkenritter.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 71. Pap. *Glaucus.*
*Fabric.* S. E. p. 445. no. 14. Nom. *Linn.* **).
*Cramer* Pap. exot. XII. p. 64. t. 139. Fig. A B. Pap. *Glaucus.*

10. *Polydorus*, der *indianische sammetartige olivengrüne Ritter.*

*Müller* l. c. p. 568. no. 10. der *Kleinschwanz.*
*Kleemanns* Beytr. I. p. 63. t. 8. f. 1. 2. der *große dunkelolivengrüne sammetähnliche westindianische Tag-*

*) Invenitur interdum *ecaudatus.*

**) Bey diesem hat Fabricius *Kleemanns* t. 8. f. 1. 2. angeführet, da doch der Augenschein lehret, dass solches der *Polydorus* L. sey. Vielleicht ist dieses Citatum durch ein Versehen zu dem vorhergehenden *Glaucus* gekommen, und hätte eigentlich zu dem nächstfolgenden *Polydorus* kommen sollen.

*Tagpapilion der zwoten Klasse, mit schwarz und hellgrün geflekten, aus- und eingekappten Hinterflügeln;* aus *Suriname.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 134. Pap. *Polydorus.*
*Fabric.* S. E. p. 446. no. 15. Nom. *Linn.**)
*Cramer* Pap. exot. XI. p. 45. t. 128. Fig. A. P. *Polydorus.*

11. *Anchises*, der *amerikanische Ritter auf den Zitronenbäumen.*

*Müller* l. c. p. 569. no. 11. der *Pfeilritter.*
*Sulzers* Gesch. p. 141. t. 12. f. 4. der *Anchises.*
*Seligmanns* ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 102.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 24. der *Pfeilritter.*
*Fabric.* S. E. p. 446. no. 19. Nom. *Linn.***)
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 7. f. 27. 28. *Papilio* fuscus, nigro-venosus.
— t. 11. f. 10. 11. 12. Similis (praeced.) cum adiecta *Larva.*

12. *Polydamas*, der *amerikanische Ritter auf der chinesischen Rose.*

*Müller* l. c. p. 569. no. 12. das *Pfeilband.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 133. Pap. *Polydamas.*
*Fabric.* S. E. p. 447. no. 22. Alis *dentatis* nigro-aeneis; fascia maculari flava; *posticis* subtus lunulis flexuosis, rubris: habitat in *Hibisco mutabili*, *citro Americes* †).

*Sebae*

*) Nach *Fabric.* und *Cramer* XI. p. 46. in *Sebae* Thes. Tom. IV. t. 28. f. 21. 22. wovon *Seba* sagt: *Hectori* affinis.

**) *Larva* gregaria, flavo-tentaculata, spinosa, fusca, albo-annulata. *Puppa* brunnea, antice quadridentata.

†) *Larva* albida, fusco-maculata: *Puppa* cinerea, nigro-maculata.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 39. f. 1. 2. 3. Papilio *Ephebus* niger, maculis magnis aeque ac minoribus decoratus; *Americanae originis.*

*Drury* Illustr. of natur. hist. Tom. I. p. 32. t. 17. f. 1. 2. Il déploye ses ailes *quatre pouces* *).

13. *Memnon*, der *chinesische Rothflek.*

*Müller* l. c. p. 569. no. 13. t. 17. f. 2. der *Rothflek.*

*Sulzers* Gesch. p. 141. t. 12. f. 5. der *Memnon.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 106. Pap. *Memnon.*

*Fabric.* S. E. p. 446. no. 17. Alis *dentatis* nigris; *posticis* subtus macula difformi rubra anguli ani **).

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 5. f. 6. (alleg. *Fabric.*) *Papilio* perpulcher, ex saturo virore in colorem marinum vergens. Prona facie color murinus intermistus regnat; alae tamen posticae, ibidem in oram dilutiorem terminantur, quae nigris maculis variegata est. Prope exortum utriusque paris alarum quatuor praeterea maculae rubicundae cernuntur. Locus natalis *Java.*

— t. 16. f. 10. 11. (alleg. Fabric.) *Papilio* fusconigricans, venis atris.

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 142. t. 91. Fig. C. Pap. *Memnon.* On le trouve à *Batavia.*

14. *Agenor*, der *chinesische Ritter mit dem weißen Mittelflek.*

*Müller* l. c. p. 570. no. 14. der *Breitstreif.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Agenor.*



*) Il ne differe pas beaucoup d'une espece décrite par *Linn.* S. N. p. 747. No. 12 *(Polydamas)*; mais est une *varieté*, ou une espece différente.

**) *Variat* alis basi subtus maculatis et immaculatis.

*Fabric.* S. E. p. 446. no. 18. Nom. *Linn.**).
*Cramer* Pap. exot. III. p. 52. t. 32. Fig. A. B. Pap. *Agenor***).
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 15. 16. Papilio *Ephebus* bicaudatus, ater, Indicus, obscuriori umbra, fuscentibusque notis distinctus.
*Agenoris* varietas ***).

15. *Sarpedon*, der *asiatische grünbandirte Ritter.*

*Müller* l. c. p. 570. no. 15. das *Grünband.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 148. Pap. *Sarpedon.*
*Fabric.* S. E. p. 447. no. 21. Alis *dentatis*, fuscis, *fascia viridi*; posticis subtus linea baseos, maculisque quinque viridibus.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 37. f. 3. 4. *Papilio* obsolete fuscus, viridi-fasciatus. — f. 15. 16. *Papilio* ater, area pulchre-viridi, splendente.
*Cramer* Pap. exot. XI. p. 39. t. 122. Fig. D E. Pap. *Sarpedon* †).

16. *Aeneas*, der *asiatische Aeneas* ††).

*Müller* l. c. p. 570. n. 16. der *Grünfleck.*

*Röfels*

*) Omissis verbis *Linn. primoribus striatis.*

**) Auch auf der Küste von *Koromandel*, und zu *Batavia.*

***) f. 11. 12. könnte eher auch eine Varietät des *Agenoris* seyn, als die, nebst diesen beyden Figuren, vom Fabric. noch angegebene f. 19. 20.

†) Diesen hält Cramer für des *Röfels* Papilion IV. t. 6. f. 1. der *Röfelsche* ist aber offenbar ein Achiver, und P. *Demophon* L. No. 47.

††) Von diesem giebt es in *Cramers* Pap. exot. verschiedene Abänderungen, die aber *Cramer* doch für besondere Arten hält.

1. mit

*Röſels* Inſektenbeluſt. IV B. p. 24. t. 2. f. 2. der *ungemein ſchöne indianiſche Tagpapilion mit hochrothen und grünen Flekken im dunkeln Grund.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 20. Nom. *Roeſelii.*

*Fabric.* S. E. p. 448. no. 23. Nom. *Linn.*

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 7. f. 25. 26. *Papilio* fuſconiger, *viridi macula.*

— t. 20. f. 17. 18. *Papilio* obſolete fuſcus; *macula laete viridi* inſignis. *Aeneae Varietas.*

17. *Panthous*, der *indianiſche Weißflek.*

*Müller* l. c. p. 571. no. 17. der *Weißflek.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 119. Pap. *Panthous.*

*Fabric.* S. E. p. 448. no. 25. Nom. *Linn.* *)

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 44. Fig. 21 — 23. Papilio *Amboinenſis*, ferrugineo-ater, cinereo-albonigroque maculatus; cum adiecta *eruca.*



1. mit einem *ekkigen grünen Flek* auf den Oberflügeln, und *vier breiten rothen Flekken* auf den Unterflügeln.

*Cramer* l. c. III. p. 46. t. 29. Fig. C D. *Lyſander* aus *Suriname.*

2. mit *langem weißgelblichten punktirten Flek*, und zween *lakrothen* breiten ovalen auf den Unterflügeln, und eben dergleichen Punkt auf jedem.

*Cramer* l. c. pag. 46. t. 29. Fig. E. *Hyppaſon* aus *Suriname.*

3. mit *zween vierekkigen weißgelblichten punktirten Flekken*, und ſechs *ziegelrothen* auf den Unterflügeln.

*Cramer* l. c. p. 47. t. 29. Fig. F. *Euriſteus* aus *Suriname.*

*) Der vom *Fabric.* hierbey zitirte *Sebaiſche* t. 45. f. 17. 20. wird vom *Seba* ſelbſt zwar *Pandari* Varietas genennet; ſcheint aber der Beſchreibung nach eher zu Panthous, als zu Pandarus zu gehören. Wir haben ihn indeſſen mit Seba bey Pandarus angeführet.

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 40. t. 123. Fig. A. P. *Panthous:* à *Amboine*, et t. 124. Fig. A. *(Foemina.)*
— XII. p. 60. t. 135. Fig. A. t. 136. Fig. A. Pap. *Remus* (Mas *Panthoi).*

18. *Pandarus*, das *indianische Siebenauge.*

*Müller* l. c. p. 571. no. 18. das *Siebenauge.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 117. Pap. *Pandarus.*
*Fabric.* S. E. p. 448. no. 26. Nom. *Linn.* *Ocelli* septem nigri; *pupilla* coerulea; ultima duplici ad angulum ani.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 45. f. 17 — 20.
— f. 17. 18. *Papilio* castaneo-nigro-neque non albo-sive cano-*striatim* varius; *Amboinensis; Pandari varietas.*
— f. 19. 20. *Papilio* castaneo-nigro-atque cinerascente-per *strias* pictus; *Amboinensis; praecedenti* similis*).

19. *Helena*, die *amerikanische Helena mit dem Goldflek.*

*Müller* l. c. p. 571. no. 19. der *Goldflek.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 72. Pap. *Helena.*
*Fabric.* S. E. p. 449. no 28. Nom. *Linn.* **).
*Catholicon* H. pag. 98. Pap. *Helene.* *Holl.* Gouddroppel.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 45. f. 9. 10. Papilio *Amboinensis*, ater, alarum secundariarum disco flavo, nigro-venoso.
— f. 11. 12. Pap. *Amboin.* castaneo-niger, alis secun-

*) S. unsere vorhergehende *Anmerk.* bey *Pandarus.*

**) Nicht im *Seba* t. 45. f. 5 — 12. wie hier angegeben wird; sondern nur f. 9. 10. auch vielleicht f. 11. 12.

fecundariis discum flavo-fenestratis: *praeced.* similis.

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 66. t. 140. Fig. A B. Pap. *Helena.*

Neue trojanische Ritter, die im *Linnéischen System* nicht befindlich sind.

1. *Hecuba*, die *kayennische Hekuba.*

*Linn.* Mantiss. p. 534. Alis *subdentatis*; *primoribus* rubris; *posticis* nigris, subtus utrisque ocellatis: *corpus* primae magnitudinis.

*Fabric.* S. E. p. 459. no. 67. P. E. A *). *Alis* dentatis; *anticis* rubris; *posticis* nigris, subtus vtrinque *ocellatis.*

*Aubent.* Miscell. t. 19.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 279. 19. a. die *Hekuba.*

2. *Philenor*, der *amerikanische Philenor.*

*Linn.* Mantiss. p. 535. Alis *caudatis* nigris; *posticis* subtus nitenti-cyaneis; ocellis septem concatenatis.

*Fabric.* S. E. p. 445. no. 12. Alis *caudatis* nigris; *posticis* virescentibus, nitidis; subtus *maculis* septem rubris, subocellaribus. *Corpus* nigrum; magnitudine P. *Troili.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. I. pag. 21. t. 11. f. 1 et 4.



*) Zu den *Achivis* gerechnet.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et trois quarts* *).

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 280. 19. b. der *Philenor* **).

3. *Phorbanta*, der *kayenniſche blaugeflekte Ritter.*

*Linn.* Mantiſſ. p. 535. Alis *caudatis* nigris, *ſupra* coeruleo-maculatis; *poſticarum* faſcia interrupta, ſubtus alba.

*Aubent.* Miſcell. t. 43. f. 1. 2.

*Fabric.* S. E. p. 445. no. 11. Nom. *Linn.*

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 280. 19. c. der *Phorbanta.*

4. *Ariſtolochiae*, der *rothe Ritter auf der oſtindianiſchen Oſterluzey.*

*Fabric.* S. E. p. 443. no. 3. Alis *caudatis*, nigris, concoloribus; *poſticis* faſcia maculari alba; lunulisque rubris; *capite caudaque* ſanguineis.

Statura et nimia affinitas *Polytis;* at caput, latera corporis et apex abdominis ſanguinea.

5. *Antenor*, der *indianiſche rothe Randmond.*

*Fabric.* S. E. p. 443. no. 6. Alis *caudatis*, concoloribus, atris, albo-maculatis; *poſticis* lunulis marginalibus rubris: *magnus.*

*Drury*

*) Vom *Fabricius* unter dem Namen *Aſtenous* angeführet. S. No. 10. *Drury* ſagt: La *nouvelle York*, la *Maryland*, et la *Virginie* ſont les païs, qui m'ont fourni de cette eſpece. Je ne la trouve décrite. Indeſſen kömmt dieſes ſein Exemplar mit der *Linnéiſchen* ausführlichen Beſchreibung in der Mantiſſa genau überein.

**) Ob es in der Ueberſchrift p. 279. *Griechiſche* Ritter, ein Drukfehler iſt? Cramers *Phorcas*, den er ſelbſt zu den E. Ach. rechnet, iſt hier unter die Troianos geſetzet.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 4. t. 3, f. 1. Pap. *Antenor.*

Il déploye ses aîles *six pouces et demi* — — J'ignore, quel païs il habite.

6. *Pelaus*, der *kleine indianische Ritter mit weißen Randmonden.*

*Fabric.* S. E. p. 444. no. 9. Alis *caudatis* atris; *anticis* fascia; *posticis* lunulis marginalibus albis, punctisque duobus rubris: *parvus.*

7. *Polyxenes*, der *amerikanische Gelbwinkel.*

*Fabric.* S. E. p. 444. no. 10. Alis *caudatis*, atris; fasciis duabus maculatis striatis; angulo ani fulvo; puncto nigro.

Affinis P. *Troïlo.*

8. *Astyanax*, die *amerikanische Schwarzbinde.*

*Fabric.* S. E. p. 447. no. 20. Alis *dentatis*, nigris; *posticis* limbo coerulescente; fascia nigra, subtus fulvo-maculatis: *parvus.*

9. *Cressida*, der *neuholländische Glasflügel.*

*Fabric.* S. E. p. 448. no. 24. Alis *dentatis; anticis hyalinis*, maculis duabus nigris; *posticis* nigris, macula alba: *parvus.*

10. *Astenous*, der *kapensische Komet* *).

*Fabric.* S. E. p. 448. no. 27. Alis *dentatis*, concoloribus, nigris; anticis macula *radiata*, alba; *posticis* disco flavo: *magnus.*



*) S. No. 2. *Philenor.*

11. *Achates*, der *Sulzerische asiatische Achates.*

*Sulzers* abgekürzte Gesch. der Ins. p. 141. t. 12. f. 2. Alis *caudatis; anticis* subfusco-striatis; macula ad basin aurantiaca; *posticis* nigris, versus corpus, octo albis elongatis, et ad angulum ani binis *maculis* aurantiacis. Similis *Agenori* L.

*Cramer* Pap. exot. XVI. pag. 130. t. 182. Fig. A B. — de la *Chine;* sur l'Isle de *Java* et sur la côte de *Coromandel.*

(Eine Varietät von *Sulzers* Achates.)

12. *Ripheus*, die *chinesische Buntschekke.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 40. t. 23. f. 1. 2. Il déploye ses ailes *quatre pouces et trois quarts.*

*Magnus;* alis *subdentatis; anticis* viridibus, variisque fasciis et maculis nigricantibus dilutioribus decoratus; ad basin duabus maculis magnis nitidis nigris; *posticis* rubris ad marginem pallide viridibus; numerosis maculis nigris quadratis et rotundis: ex *pulcherrimis.*

13. *Alcandor*, der *amboinische Alkandor.*

*Cramer* Pap. exot. IV. pag. 64. t. 40. Fig. A. B.

*Magnus;* similis *Deiphobo* Linn. no. 7. Alis *caudatis; anticis* margine croceo-flavis; ad angulum dorsi fusco-striatis; *posticae* ad basin obscuro-fuscae, infra pallide maculatae; ad marginem variis figuris ovatis fuscis, ferrugineo-marginatis.

14. *Ascanius*, der *schöne rio-janeiroische Page.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 20. t. 14. Fig. A.

Mediae magnitudinis; alis *caudatis* atris; fascia concatenata, in *anticis* alba, rubro-marginata;

ginata; in *posticis* rubro-alboque maculata; ad marginem posticarum *quinque rubrae lunae.*

15. *Androgeus*, der *surinamische Androgeus.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 24. t. 16. Fig. C. D.
Alis *acute dentatis; anticis* ex parte, ad marginem interiorem; *posticis* ex parte, obscuro-nitide viridibus.

*Fabric.* Mantiss. p. 251. Alis *dentatis*, nigro-aeneis: *anticis* macula quadrifida flava: *posticis* subtus lunulis rubris, cyaneis flavisque.
Affinis P. *Polydamas.*

16. *Androgeos*, der *chinesische blaupunktirte Ritter.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 142. t. 91. Fig. A. B.
*Houttuin* hist. nat. I. 11 St. p. 196. no. 12. t. 87. f. 2.
Alis *dentatis* aterrimis; *anticis* albo-striatis *posticis* rubro-maculatis, numerosis punctulis coeruleis.

17. *Protenor*, der *chinesische Protenor.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 77. t. 49. Fig. A B.
Alis *dentatis* nigro-striatis, 4 maculis rubris; in *posticis* tres lunulae rubrae.

18. *Laomedon*, der *koromandelsche rothgeflekte Ritter.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 78. t. 50. Fig. A B.
Alis *obtuse dentatis*, nigro-striatis; maculis rubris ad angulum dorsi; *posticis* nigro-maculatis.

19. *Bianor*, der *chinesische Bianor.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 10. t. 103. Fig. C.
Alis *caudatis*, nigris, coeruleo-punctatis; *anticis*

*anticis*, et ex parte *posticis* obscure-fuscis, innumeris atomis viridibus nitentibus.

20. *Alcanor*, der *chinesische Alkanor.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 107. t. 166. Fig. A. Pap. *Alcanor.*

Alis *caudatis* fusco-nigris, atro-striatis, alboque maculatis.

21. *Theseus*, der *gesprenkelte Ritter.*

*Cramer* Pap. exot. XV. pag. 128. t. 180. Fig. B. Pap. *Theseus.*

Alis *caudatis* concoloribus fuscis, nigro-lituratis; *posticis* rubro-maculatis, alboque punctatis.

22. *Oblongomaculatus*, der *amboinische Langflek.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 16. f. 5 — 7. c. *Larva.*

*Papilio* partite fusceſcens et flavicans; *maculis oblongis acutis*, obscure fuscis.

23. *Atrovenatus*, die *amboinische Schwarzader.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 16. f. 10. 11.

*Papilio* fusco-nigricans; *venis atris.*

24. *Viridimaculatus*, der *amerikanische Grünflek.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 30. f. 25. 26.

*Papilio* testaceo-fuscus, *viridimaculatus.*

25. *Fusconiger*, der *amboinische Mohr.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 5. 6.

Papilio *Amboinensis* fusco-niger; lutea transversa area.

26. *Albo-pictus*, die *ostindianische Schwarz- und Weißschekke.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 7. 8.
*Papilio* niger, *albo-pictus.*

27. *Gronovii*, der *Gronovische Ritter.*

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 112. n. 116.
Papilio *(Eques)* niger; alis *anticis* punctis flavis marginalibus; *posticis* maculis flavis fasciam efformantibus in medio notatis.
Misit Cl. *Gronovius.*

28. *Angulatus*, der *Gelbwinkel.*

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 113. no. 117.
Papilio *(Eques)* niger, numerosis luteis maculis varius; angulo ani fulvo.
Misit Cl. *Gronovius.*

29. *Lysander*, der *indianische Lysander* *).

*Fabric.* Mantiss. p. 251. Alis *dentatis* atris; *anticis* striga alba, *posticis* macula media alba, lunulisque rubris. *Magnitudo* et *Statura* P. *Aeneas* **).

2. Achi-

*) S. unter den Abänderungen des *Aeneas* Sp. 16. No. 1. Vielleicht *derselbe.*

**) Die *Theresianer* rechnen zu den *Equit. Troj.* noch einen artigen, buntgeschekten Papillon. S. *System. Verz.* der Schmetlinge der Wiener Gegend p. 162. No. 1. den sie *Osterluzeyfalter*, Papilio *Polyxena*, von der *Osterluzeyraupe* (Aristolochiae Clematitis) nennen. Er ist auf dem *Titelkupfer* abgebildet, und bey der Erklärung desselben p. 240. behaupten sie:

1. dass er zu den Linneischen *Trojanischen* Rittern gehöre;

2. dass

2. Achivi: *Griechische Ritter.*

*Linn.* Pectore *incruento;* ocello ad angulum ani: alis *absque fasciis:* alis *fasciatis.*

*Müllers* L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 565. *Breitflügel ohne rothe Brust.*

*Sulzers* Gesch. p. 140. *Achiver: rothe Brust;* ein Auge im Schwanzwinkel; Flügel *mit* und *ohne* Streifen.

*Espers* Schmetterl. I. Einl. p. 17. *Griechen*, oder vom griechischen Adel.

1. eine Brust ohne blutfarbige Flekken;
2. ein Auge, oder mondfarbigen Flekken neben der Spitze des Hinterleibes: *ungeflekte Breitflügler;*
   a) einige *ohne* Binden auf den Flügeln: *unbandirte Breitflügler;*
   b) andere *mit* Binden auf den Flügeln: *bandirte Breitflügler.*

*Cramer* Pap. exot. I. Préf. p. 10. b.

*Chevaliers grecs;* ceux-ci ont une tache en forme d'œil, au coin des ailes inférieures, proche du corps, et ils n'ont point ces taches rouges.

*Syste-*

2. dass es eben derselbe sey, den *Rösel* im 4 B. t. 7. f. 1. 2. sehr schön abgebildet, und *Scop.* Entom. carn. No. 425. p. 149. unter dem Namen P. *Hypermnestra* beschrieben habe.

3. dass er mit dem P. *Rumina* L. No. 200. viel ähnliches habe; aber doch eine verschiedene Art sey, und sich nahe an denselben anschmiege.

Man vergleiche hierbey noch des *Naturforschers* 9 St. p. 221. 10 St. p. 92.

4. dass unter den Linnéischen Rittern nur diese drey Europa zum Vaterlande haben: 1. dieser Pap. *Polyxena;* 2. Pap. *Machaon* und 3. Pap. *Podalirius.*

S. unter den neuen *Phaleratis* No. 6. P. *Hypsipyle.*

*Systemat. Verzeichn. der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 162. mit einer Augenmakel am Innenwinkel der Unterflügel ohne Flekken auf der Brust.

⁂ ⁂ ⁂

20. *Menelaus*, der *himmelblaue südamerikanische Achiver**).

*Müller* L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 571. no. 20. der *Atlas*.

*Martini* allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 474. der *amerikanische Atlasschmetterling*; der *chagrinirte Mantel (Menelaus)*.

*Neuer Schauplatz der Natur*, 1 B. p. 428. der *amerikanische Tagvogel mit himmelblaugewölkten Flügeln*.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 107. der *Atlas im südlichen Amerika*.

*Fabric.* S. E. p. 458. no. 65. Nom. *Linn.***)

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 110. no. 110. *Menelaus.*

*Alae* supra coeruleo ac longe fulgentissimo colore tinctae; apice nigrae, subtus fuscae †).

*Cramer*

*) Wegen der blauen *Atlasfarbe* nennen ihn verschiedene Schriftsteller den *Atlas*; da es aber unter den Käfern und Phalänen noch mehrere dieses Namens giebt, so hab' ich ihm lieber einen andern Namen beylegen wollen.

**) Forte *plures* huius species. Vidimus alium, supra margine alarum late fuscum, albo-maculatum, subtus alis anticis ocellis tribus; posticis quatuor.

*Larva* spinosa, flava, striis pedibusque roseis; *capite* brunneo.

*Puppa* pallida, cauda cylindrica, inflexa.

†) Misit *Gronovius*. Alarum *anticarum longitudo* a basi ad apicem in meo, unc. $2\frac{1}{2}$ *latitudo* summa unc. 2.

Alae *anticae* subtus ocellis tribus, *posticae* 4; *pupilla* alba *iridibus*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 32. t. 21. Fig. A B. de *Surinaame**).

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 17. f. 12 — 14.

*Papilio* fuscescens, disco cyaneo pulchre lucido, maculis flavicantibus notatus: c. *Larva.*

P. Menelao *affinis.*

— t. 18. f. 14 — 16. *Papilio* fulvescens, maculatusque et aliis coloribus pulchre exornatus: ad P. *Menelaum* accedens **).

21. *Ulysses*, die *asiatische blaue Sonne.*

*Müller* l. c. p. 572. no. 21. die *blaue Sonne.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 159. Pap. *Ulysses.*

*Fabric.* S. E. p. 450. no. 33. Nom. *Linn.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 37. t. 121. Fig. A B. P. *Ulysses:* à *Amboine.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 9. 10.

Papilio *Ephebus* bipinnis, rufescente niger, pulcherrime coerulea area, discum occupante.

— t. 47. f. 9. 10. Papilio *Ephebus* ater, discum pulchre coeruleus.

22. *Aga-*

*iridibus* atris, circulo fulvo; atmosphaera nigra; color coeruleus *oleo Terebinthinae* mutatur in nigrum.

*) *Rare*, comme *Rhetenor* t. 15. f. A. B. Les Jambes antérieures *courtes*, comme celles de tous les Papillons des *Chenilles épineuses.* Zum Unterschiede von *Rhetenor* nennen die Holländer diesen, den *Menelaus:* de gemeene blaauwe Satyn-Kapel; le Satiné bleu vulgaire: jenen aber den *Rhetenor:* de blaauwe gestrekte Satyn-Kapel; le Satiné bleu oblong.

**) Die noch hierbey vom *Fabric.* angegebene t. 31. f. 1. 2. ist nach dem Zeugnis des Seba selbst eine Varietät von P. Achilles: *Achilli* affinis.

22. *Agamemnon*, das *rothe asiatische Mondauge.*

*Müller* l. c. p. 572. no. 22. das *Mondauge.*
*Neuer Schaupl. der Natur*, I B. p. 146. das *Mondauge.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Agamemnon.*
*Fabric.* S. E. p. 455. no. 51. — *posticis* subtus lunulis tribus rufis.
*Cramer* Pap. exot. IX. p. 15. t. 106. Fig. C D. (Pap. Aegistus. S. XVI. *Errata.*)

23. *Diomedes*, der *indianische Blaumond.*

*Müller* l. c. p. 572. no. 22. der *Blaumond.*
*Onomat.* hist. nat. P. 3. p. 622. Pap. *Diomedes.*
— P. 6. p. 64. ein *indianischer großer breitflüglichter Tagvogel.*
*Fabric.* S. E. p. 450. no. 35. Nom. *Linn.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 47. f. 11. 12.
Papilio *Ephebus* bicaudatus, fuscus, atque viresceute-coeruleus.
*Cramer* Pap. exot. pag. 38. t. 122. Fig. A. P. *Diomedes* *).

24. *Patroclus*, der *indianische Braunflügel.*

*Müller* l. c. p. 573. no. 24. der *Braunflügel.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 120. Pap. *Patroclus.*
*Fabric.* S. E. p. 450. no. 34. — fascia lineari *obliqua* alba.
*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. I. t. 7. f. 1. die *Oberseite;* t. 8. f. 1. die *Unterseite.*
Il déploye ses ailes environ *six pouces:* de la *Chine.*

*Cramer*

*) Viel ähnliches mit P. *Ulysses*: No. 21.

*Cramer* Pap. exot. X. p. 19. t. 109. Fig. A B.*) Pap. *Patroclus.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 47. f. 13. 14.

Papilio *Ephebus* bicaudatus, *Americanus*, rubescente-cinerei coloris, nigris lineolis pulveratus, *taeniaque* alba pulverata insignitus.

— f. 16. 17. cum praecedente fere convenit, nisi quod *taenia* atomis minime pulverata appareat.

25. *Pyrrhus*, der *indianische Doppelschwanz.*

*Müller* l. c. p. 572. no. 25. der *Doppelschwanz.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 143. Pap. *Pyrrhus.*

*Fabric.* S. E. p. 449. no. 30. Nom. *Linn.***)

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 47. f. 1. 2. 3.

Papilio *Ephebus* quadridentatus, castaneo-fuscus, cano-maculatus, *Americanus*, cum *Eruca.*

26. *Jasius*, der *afrikanische Karakterpapilion* †).

*Müller* l. c. p. 573. no. 26. der *Karakterpapilion.*

*Onomat.*

*) Vorläufig zeigen wir hierbey an, dass im *Cramer* l. c. mit Recht erinnert wird, wie des *Linn.* Phalaena Attac. *Lunus*, S. N. p. 810. no. 6. nicht zu den *Phalänen*, sondern zu den *Tagvögeln* gehöre, und diesem Pap. *Patroclus* sehr ähnlich sey.

**) *Fabric.* hat hierbey *Drury* Illustr. I. t. 2. f. 4. 4. unter dem Namen Pap. *Athamas* angeführt. *Drury* aber sagt: Il ressemble au Papillon décrit par M. *Linn.* dans son Syst. p. 749. no. 25 *(Pyrrhus)*; mais il diffère dans le dessous, et est une *espece différente*; ni est-il décrit par aucun auteur. Wir wollen aber diesen Druryschen, der mit *Cramers* Athamas einerley ist, unter den neuen no. 31. anführen.

†) Nicht *Jason*, wie im *Linné* durch einen Drukfehler stehet, sondern *Jasius*, weil Jason in dem folgenden no. 38. vorkömmt; *Fabric.* hat ein gleiches bemerkt.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 80. Pap. *Jasius.*
*Fabric.* S. E. p. 449. no. 29. Nom. *Linn.*
— *Fascia* in alis posticis magis distincta.
*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. I. p. 1. t. 1. f. 1. 1. de la *Smyrne.*
Il déploye ses ailes environ *trois pouces et demi* *).
*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 136. t. 186. Fig. A B. Pap. *Jason* — de *Smirne.*
*Catholicon,* J. p. 40. Pap. *Jasius.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 21. 22. **).
Papilio *Ephebus*, totus propemodum niger; alae *anticae* tantum maculis aliquot dilute griseis variantur; *posticae* parte postrema serie macularum ornantur, quae parte anteriore eleganter coeruleae sunt, media albae, sed nigra tessella distinctae, posterius autem languide flavae, tandemque limbo nigro et albo succinguntur. Prona facies plane alia: *anticae* alae fusco colore infectae, taeniis flavis latiusculis, lineisque nigris decorantur; *posticae* pariter fuscae, lividis *primum* nigris et flavis maculis; *deinde* serie guttarum coerulearum, centro albido distinctarum; *postremo* fascia marginali pulchre flava, quam denique fimbriola nigra et alba succingit, exornantur.

27. *Orontes*, der *indianische Weißschwanz.*
*Müller* l. c. p. 574. no. 27. der *Weißschwanz.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 114. Pap. *Orontes.*



*) Viel ähnliches mit *Cramers* Pap. *Pelias:* Pap. exot. I. t. 3. Fig. C D.

**) Diese fig. 21. 22. welche *Fabric.* fragweise hier nur anführet, ist im Indice des Seba vergessen; im Text aber beschrieben.

*Fabric.* S. E. p. 455. no. 50. — — albido-virescente-fasciatis — *fasciis* duabus virescentibus — *Antennae* obtusae, subfiliformes.

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 130. t. 83. Fig. A B. Pap. *Orontes* — à *Amboine.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 16. f. 1. 2.

*Papilio* ater, coeruleo-maculosus, ex regione, quam flumen *Mississippi* percurrit.

— t. 47. f. 7. 8. Papilio *Ephebus* bicaudatus, ater, virescente cyaneo-maculatus, ex regione circa *Mississippi* flumen.

28. *Nireus*, das *indianische grüne Goldband.*

*Müller* l. c. p. 574. no. 28. das *Goldband.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 112. Pap. *Nireus.*

*Fabric.* S. E. p. 457. no. 58. — Alae *posticae* subtus striga maculari alba.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 6. t. 4. f. 1. 2. de *Sierra Leon en Afrique.*

Il déploye ses ailes *quatre pouces, et cinq huitièmes.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. pag. 137. t. 187. Fig. A B. Pap. *Nireus* — Sur la côte de *Guinée;* à la *Sierra Leona.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 6. f. 20. 21.

*Papilio* ater, fascia maculosa, dilute aeruginea.

— t. 9. f. 21. 22. *Papilio* ater, taeniola viridi singularis, P. *Nireo* affinis.

29. *Philoctetes*, das *indianische Blauauge.*

*Müller* l. c. p. 574. no. 29 das *Blauauge.*

*Sulzers* Gesch. p. 142. t. 13. f. 5. der *Philoktetes.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 124. Pap. *Philoctetes.*

*Fabric.*

*Fabric.* S. E. p. 456. no. 56.

Alis *dentatis* fuscis; *posticis* ocellis duobus (Linn. *coeruleis)*, pupilla nigra, punctisque tribus albis.

— *Fascia* linearis, alba, et linea transversa atra, subtus in alis *anticis*.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 1. t. 1. f. 1. 2. de *Suriname*.

Il déploye ses ailes presque *quatre pouces*. *)

*Cramer* Pap. exot. II. p. 29. t. 20. Fig. A. Philoctete *mâle:* Fig. B. *femelle* **).



*) Sur la partie inférieure des ailes supérieures est *une chose très-singuliere* et digne d'être remarquée, vis-à-vis la partie, où la tache ovale et obscure est placée. Une quantité de cheveux longs s'élevent d'une pointe ou tige, et s'élargissant à mesure ils se déploient comme les feuilles d'un évantail, et occupent un espace égal à la dite tache ovale, ceux qui sont extérieurs se courbant en bas et se frisant: v. *Fig. 3.* Cette circonstance est particuliere à *un sexe* seulement.

**) Cramer hat über diese Stelle des Drury eine artige Anmerkung gemacht:

Chaque aile, sagt er, est marquée d'une tache ovale de verd sale, tout près de laquelle du côté inférieur se trouve une *touffe de poils longs* divergens en forme d'*évantail*, ce que je n'ai remarqué encore dans aucun autre Papillon. Mr. *Drury* a donné une figure de ce Papillon et indiqué cette différence entre les sexes; mais on concluroit de sa représentation, que les ailes inférieures ont le *bord rond et fort peu dentelé*, au lieu que le nôtre les a *anguleuses* et à queue, ce qui l'a fait ranger à Mr. *Linn.* sous les Chevaliers Grecs. Peut-être le Papillon de Mr. *Drury* étoit-il dedommagé, et *a-t-on coupé le bord des ailes avec des ciseaux, pour le raccommoder. Cet artifice est très-connu à Surinam, et à la Chine, et on n'en voit que trop souvent les effets, en ouvrant les boëtes des Insectes, qui nous viennent de ces païs-là.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 4. f. 9. 10.
— t. 21. f. 7. 8. *)

30. *Stelenes*, die *amerikanische Landcharte.*

*Müller* l. c. p. 574. no. 30. t. 17. f. 4. 5. der *Augenschwanz.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 152. Pap. *Stelenes.*
*Fabric.* S. E. p. 456. no. 57. Alis dentatis, fuscis; *fasciis* duabus viridibus, altera posticarum integra; in *America meridionali* **).
*Petiv.* Gazoph. 20. t. 13. f. 1. Papilio *Jamaicensis*, e fusco lutescens, subtus virescens, croceo mixtus †).
*Cramer* Pap. exot. VII. pag. 125. t. 79. Fig. A B. Pap. *Stelenes;* à *Surinam.*
d'*Aubenton* Pl. enlum. 95. f. 1. 2. *le verd d'Eau.*
*Houttuin* nat. hist. I. 11 St. t. 87. f. 4. 5.

31. *Leilus*, die *amerikanische Grünlinie* ††).

*Müller* l. c. p. 576. no. 31. der *surinamische Page.*
*Kleemanns* Beytr. I. p. 18. t. 2. f. 1. der *dunkelviolettbraune und grüngestreifte westindianische Schwalbenschwanz von der Tagvögel 2ten Klasse.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 92. Pap. *Leilus.*

*Scop.*

*) Nach *Fabricii* Meynung; beyde aber rechnet *Seba* zu den Pap. Nymph. *Gemm.* und giebt sie für *neue* aus, wo wir sie um der einmal angenommenen Ordnung willen mit anführen wollen; doch kommen sie mit dem *Kramerschen Exemplar* ziemlich überein.

**) *Larva* viridis, stria alba, coccineaque; *cauda* spinis duabus.

†) t. 114. f. 1. *teste Cramero.*

††) Auf den *Zitronenbäumen* in Amerika.

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 110. no. 111.

Statura Pap. *Podalirii:* niger; fascia alarum *anticarum*, lineisque subaurato-nitentibus viridibus, margo alarum *posticarum* et caudae albus, fimbriatus.

*Fabric.* S. E. p. 449. no. 31. — — fascia *strigisque* viridibus — *). *Antennae* subfiliformes, obtusae; *thorax* niger, lineis lateralibus viridibus.

*Variat* macula magna *aurea* in alis *posticis.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 133. t. 85. Fig. C D **). Pap. *Leilus.*

d'*Aubent.* Pl. enlum. t. 71. f. 1. le *Page de Cayenne.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 36. f. 1. 2.

Papilio *Ephebus* bicaudatus, *Surinamensis*, ater, viridissimo pulchre striatus.

— f. 3. 4. Papilio *Ephebus* bicaudatus, *Americanus*, aterrimus, dilutius viridibus strigis: praecedentis *varietas.*

32. *Ajax*, der *nordamerikanische Gelbwinkel.*

*Müller* l. c. p. 576. no. 32. t. 17. f. 3. das *Gelbfeld.*

*Neuer Schaupl. der Natur*, I. B. p. 163. *Ajax.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 22. Pap. *Ajax.*

*Fabric.* S. E. p. 455. no. 49. Nom. *Linn.*



*) *Larva* pilosa, viridis, *capite* coeruleo. *Puppa* brunnea, maculata.

**) Unstreitig einer der allerschönsten und prächtigsten ausländischen Papilions. Sie müssen aber doch zu *Surinam* sehr häufig seyn, weil sie, wie *Kramer* versichert, in allen daher kommenden Kisten befindlich sind.

33. *Machaon*, der *europäische Schwalbenschwanz*, oder *Fenchelvogel.*

*Müller* l. c. p. 575. no. 33. der *Königinnen Page;* Page de la Reine; der *Schwalbenschwanz* *).

*Rösels* Insektenbel. I B. Tagv. 2te Klasse, p. 1. t. 1. die *einsame, schöne Fenchelraupe mit schwarzen Queerstreifen, auch rothgelben Fleklein, nebst ihrer Verwandlung bis zum Papilion.*

*Füeßlins* Magaz. für Liebhaber der Entomologie, p. 245.

*Espers* Schmetterlinge I. p. 31. t. 1. f. 1. der *Schwalbenschwanz;* le grand Papillon du Fenouil.

*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 360. no. 2. Machaon, der *Schwalbenschwanz.*

*Füeßlins* Verzeichn. schweiz. Inf. pag. 28. no. 543. *Schwalbenschwanz.*

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 145. no. 315. der *Schwalbenschwanz.*

*Berlin. Magaz.* II B. p. 59. no. 1. Pap. *Machaon*, der *Schwalbenschwanz.*

Gelb,

*) Die *Raupe* t. 15. f. 3. die *Stachel-* oder *Trillraupe*: am Kopfe ein Knöpfchen, woraus zwey Hörner hervortreten, wenn man sie ängstiget, deren Absicht man noch nicht recht kennet, ob man gleich vorgiebt: es wären Organen, sich damit zur Wehr zu setzen, und die Schlupfwespen von sich abzuhalten. Zugleich giebt sie auch einen üblen Geruch von sich. Die mehresten Raupen der Ritterpapilions haben diese Hörner; daher sie *Linné* Larvas *tentaculatas* nennet. Nach meinen Erfahrungen pflegt die Raupe des Machaons die beyden kurzen Hörner auszustrekken, sich überzubäumen, und damit nach dem Orte zuzufahren, wo sie berührt oder geängstigt wird. Ich halte es für gewisse *Sekretionsorgane*, weil sie allezeit aus solchen einen unangenehmen Geruch von sich läßt, den vermuthlich die Schlupfwespen, oder andere gegen sie feindselige Insekten nicht ertragen können.

Gelb, mit schwarzer Zeichnung an den Unterflügeln; zwo lange Spitzen, und zween zimmetfarbene Flekken.

1. Die *Raupe* schön grün, mit bunten Reifen, und zwey vorgebogenen Hörnern; glatt; lebt einsam: auf Dill, Fenchel, Rübenkraut, Garten- und Feldkümmel: im *Junius* und *September*.
2. Die Zeit des Schmetterlings im May und Junius; ist eben nicht sehr häufig.

*Bergsträßers* Inf. II. pag. 11. t. 17. f. 3. 4. *Fenchelfalter.*

*Bonnets* und anderer berühmten Naturf. Abhandl. aus der Insektol. p. 95. die *schöne Fenchelraupe;* Machaon, der *Schwalbenschwanz.*

*Systemat. Verzeichn. der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, pag. 162. no. 2. *Fenchelfalterraupe* (Anethi Foeniculi): la belle Chenille du fenouil. *Reaumur:*

der *Fenchelfalter:* P. Machaon L. — le Papillon à queue du fenouil. *Reaum.* et *Geoffr.* Basse la Reine. *Gronov.**).

*Eberts* Naturlehre, 3 Th. Tab. 35. f. 1—4.

*Sulzers* Kennz. t. 13. f. 82. *Machaon.*

*Frisch* Inf. II. pag. 41. no. 11. 3 Pl. t. 10. no. 1 — 6. von der *Tillraupe*, und ihrem *schwalbenschwänzigen Zweyfalter.*

*Lepechins* Tageb. I Th. p. 197. c. Pap. *Machaon:* auf den Bergen bey dem Dorfe *Baidulina.*

*Gladbachs* neue Schmett. p. 80. t. 36. f. 7. 8. 9. der



*) Nach der von den Theresianern angenommenen Ordnung gehört dieser Papillon zu den *großschwänzichten Faltern:* Papiliones Equites L. Les grands Portes-queue. *Geoffr.* Les *Pages.* Thes. *Sebae:* von *Sprekkenraupen:* Larvae variegatae.

*Fenchelvogel*, das Männlein nebſt ſeiner Puppe. Der *Page*: das Männchen.

*Hollars* Inſ. t. 1. f. 5. t. 6. f. 1. (S. *Naturforſcher* 9 St. p. 222.)

*Kleemanns* Raupenkalender, pag. 109. no. 305. der *Fenchelvogel.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 2. p. 143. Baſſe la Reine; der *Dillſchmetterling; Rautenſchmetterling; Selleri-* oder *Bibernellſchmetterling.*

— P. 6. pag. 98. der *Schwalbenſchwanz aus der Fenchelraupe.*

*Catholicon* B. p. 93. Baſſe la Reine; der *Fenchelſchmetterling;* oder *Dillſchmetterling; Rautenſchmetterling; Möhrenſchmetterling; Selleriſchmetterling; Pimpinellſchmetterling**).

*Harriſ.* t. 36. f. 9.

*Hoefn.* Inſ. I. t. 12. ed. alt. t. 9. f. 10.

*Schaeff.* Icon. Ratisb. t. 45. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *caudatis* tertius; dritter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *geſchwänzten* Flügeln.

*Scop.* Entom. carn. p. 166. no. 444.**)

*Alae* luteae; limbo ſuperne fuſco, maculis *anticarum* 8; *poſticarum* 6 luteis; macula rotunda croci auſtriaci ruditer pulveriſati colore.

*Variat* alis *anticis* baſi et faſcia limbi nigris; luteo tamen polline adſperſis.

*Poda* Muſ. graec. p. 61.

*Linn.* Faun. Suec. ed. 2. p. 267. no. 1031. (optima et exactiſſima deſcriptio.)

*Jung*

*) Die *Raupe* beym *Friſch* Eruca *Anethi*, iſt glatt, hat 16 Füſse, und einen ſehr *angenehmen Geruch*, und ſtrekt, wenn man ſie angreift, *zwey feuergelbe Hörner* hervor.

**) *long.* unc. 1, et lin. $5\frac{1}{2}$: *lat.* unc. 1.

*Jung* verm. 134. Eruca *rutacea.*
*Merian* Inf. Europ. I. p. 13. t. 38. Baſſe la Reine.
*Miſcell.* Nat. Curioſ. ann. 2. dec. 2. p. 49. f. 9.
*Raj.* Inſ. 110. no. 1. *Papilio* alis ampliſſimis, flavicante et nigro coloribus variegatis.
*Merr.* pinn. 198. *Papilio* diurnus, maximus, *ſecundus.*
*Column.* ecph. 2. t. 86. *Papilio* erucae rutaceae.
*Petiv.* Muſ. p. 35. no. 328. Papilio maior *caudatus*, ex nigro et luteo variegatus.
*Bekmanni* Epitome S. Linn. p. 156. no. 33. Machaon, *Schwalbenſchwanz.*
*Müllerí* Zool. Dan. Prodr. pag. 111. no. 1289. Nom. *Linn.*
In Inſula Haaöen Sinus Dröbachienſis Norvegiae.
*Fabric.* S. E. p. 452. no. 42. Nom. *Linn.**)
*Reaumur* Inſ. Tom. I. ed. in 4. Mém. II. p. 471. t. 29. f. 1. et t. 30. le *Papillon* de la chenille du fenouil: p. 484. le *Papillon à quëue* de la belle chenille du fenouil: ed. in 12. p. 164. 179.
*Geoffr.* Inſ. Tom. II. p. 54. §. I. Les grands Portesqueue: no. 23. le *grand Papillon à queue, du fenouil.*
*Papilio* alis flavo-nigroque variegatis; *ſecundariis* angulo ſubulato, maculaque fulva.
*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 32. f. 7-10.
Papilio *Ephebus* Reginae dictus, eiusque metamorphoſis.
— t. 59. f. 12. 13. *Ephebus Reginae* colore paulo diuerſus a praecedente.

*Degeer*

*) *Larva* ſolitaria, glabra, tentaculata, nigro viridique annulata, rubroque punctata; *Puppa* flaveſcens.

*Degeer* Mém. pour servir à l'hist. des Ins. Tom. I. Mém. 8.

— *Ueberf.* I Th. 2 Quart. 8 Abhandl. p. 57.

— Tom. II. Part. 1. Mém. 1. p. 185. t. 1. f. 2. 3. *Eruca*, no. 1. Papillon Basse la Reine.

Pap. à ailes jaunes avec des taches et des rayes noires, et dont les inférieures, prolongées *en queue*, ont une suite de taches bleues.

— *Ueberf.* II Th. I Abth. 1 Quart. p. 129. no. 1. der *Königinn Page.*

Ein *Tagschmetterling*, mit gelben, schwarzgeflekten und gestreiften Flügeln, dessen Unterflügel *wie ein Schwanz* hervorstehen, und eine Reihe blauer Flekken haben*).

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 135. no. 20. La *Reine;* Papillon *à queue de fenouil; Basse la Reine.*

34. *Xuthus*, der *ostindianische Keilflek.*

*Müller* l. c. p. 526. no. 34. der *Keilflek.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 162. Pap. *Xuthus.*

*Fabric.* S. E. p. 454. no. 47. — albo-striato-maculatis — *posticis* subtus ocellis coeruleis, fulvisque subfasciatis **).

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 115. t. 73. Fig. A B. Pap. *Xuthus;* le Pagé de la Reine Chinoise (Mâle) †).

35. *An-*

*) Die *Raupe* auch auf der *Raute*, und auf den *Orangebäumen.* Vielleicht hat sie sich nur auf die lezteren verirret, ohne von ihren Blättern zu leben.

**) Alae anticae, basi albo-striatae, apice maculatae, cauda nigra, margine albo; angulus ani supra albus, subtus fulvus, utrinque puncto nigro.

†) Zum Unterschiede, wie Cramer sagt, eines andern europäischen Schwanzpapilions, des Machaon.

Die

35. *Antilochus*, der *surinamische Langschwanz.*

*Müller* l. c. p. 576. no. 35. der *Langschwanz.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 25. Pap. *Antilochus.*
*Catholicon* A. p. 368. *Antilochus.*
*Fabric.* S. E. p. 451. no. 37. Nom. *Linn.**).

36. *Podalirius*, der *europäische Segelvogel***).

*Müller* l. c. p. 577. no. 36. *Segelvogel.*
*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 28. no. 544. Um Zürch auf den *Schlehendornen.*
*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 58. no. 2. die *Regina*, der *Segelvogel:* dem *Schwalbenschwanz* sehr ähnlich; doch sind die Zeichnungen unterschieden, und die zwey Spitzen länger.
*Röfels* Insektenbel. I B. Tagvögel, 2 Kl. p. 9. t. 2. die *einsame* spillinggelbe Raupe auf dem blauen Kohl, mit ihrer Verwandlung bis zum Papilion (p. 14. der *Segelvogel).*
*Espers* Schmetterl. I. p. 36. t. 1. f. 2. der *Segelvogel:* le Flambé.
— p. 386. t. 50. Suppl. 26. *Raupe* des Podalirius in ihrer jungen Gestalt.
*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 360. no. 3. Podalirius, der *Segelvogel.*

*Pallas*

Die *Weibchen* des Xuthus gemeiniglich dunkelgelber gefleckt, als die *Männchen.*

*) Das vom *Fabric.* hierbey angeführte Citatum: *Sebae* Thes. IV. t. 30. f. 1. 2. 5. 6. kann unmöglich richtig seyn, weil Seba den f. 1. 2. zu den Plebej. ruricol. und f. 5. 6. zu den Heliconiis rechnet.

**) Ein *marylandischer* Podalirius in *Seligmanns* ausländ. Vögeln Tom. II. t. 67. und ein *jamaischer* in *Cramers* Pap. exot. IV. t. 38. Fig. A B. Pap. *Alcidamas.*

*Pallas* Reisen durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs, I. p. 183. *)

*Lepechins* Tagebuch, I. p. 189. **)

*Naturforscher*, II Stük 2 Abh. *Kühns* Anekdoten, p. 19. †)

*Hollars* Ins. t. 7. f. 1. (S. *Naturf.* 9 St. p. 223.)

*Bergsträßers* Ins. II. pag. 17. t. 18. f. 1. 2. 3. 4. der *Mandelfalter.*

*Systém. Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 162. no. 3. der *Mandelfalter:* Pap. Podalirius; le Flambé, *Geoffr. Mandelfalterraupe* (Amygdali communis).

*Kleemanns* Raupenkalender, p. 109. no. 306. der *Segelvogel; Schwalbenschwanz.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 128. der *Segelvogel.*

*Catholicon*, F. p. 192. le Flambé, der *Segelvogel.*

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 156. no. 36. Pap. *Podalirius*, der *Segelvogel.*

*Jonst.* Ins. t. 5. f. 5.

*Mouffet* Ed. Cat. Diurn. 3. p. 99. f. 3.

*Poda* Mus. graec. p. 62. t. 2. f. 1. Pap. *Sinon.*

*Scop.* Entom. carn. p. 167. no. 445. *long.* unc. 1. et lin. 7. *lat.* unc. 1. et lin. 1.

*Alae*

*) In den Gegenden der *Wolga*, auf dürren Feldern bey dem Dorfe Kljutschischschi, wo das Verbascum phoeniceum, der Holcus odoratus, die Centaurea moschata, und das Lithospermum officinale wächset.

**) Ebenfalls in verschiedenen Ländereyen an der *Wolga.*

†) In *Franken* eben nicht sehr häufig; um *Eisenach* desto häufiger; desto seltener bey *Berlin.*

In unserer Gegend um *Quedlinburg* auf einem kleinen Gebirge vor der Stadt, die *Hammwarte*, wo Schlehendornen stehen; auch in dem benachbarten kleinen *Steinholze*; aber nicht sehr häufig.

*Alae* supra albidae, aut lutescentes; limbo fusco; *anticae* fasciis inverse pyramidatis, fuscis, senis, alternis brevioribus; posticae fasciis binis fuscis, tenuioribus.

Apud nos frequens, coenosis in locis, et circa aquas libenter sedens.

*Fabric.* S. E. p. 451. no. 38. — fasciis fuscis — *).

*Raj.* Ins. III. no. 3. *Papilio* alis ampliſſimis, pallidius flavicantibus, exterioribus areolis transversis nigris variis, interioribus caudatis, macula in imo coerulea.

*Schaeff.* Icon. t. 45. f. 3. 4.

Papilio *hexapus* alis *caudatis* quartus; vierter *sechsfüßiger* Tagfalter mit *geschwänzten* Flügeln **).

*Reaumur* Inf. ed. 4. Tom. I. Mém. 6. p. 267. t. 11. f. 3. 4. ed. in 12. Tom. I. Part. I. Mém. 6. p. 339. t. 11. f. 3. 4.

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 56. no. 24. le *Flambé.*

*Papilio* alis pallide flavis, rivulis transversis nigris, secundariis angulo subulato, maculaque crocea.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 32. f. 11. 12.

Papilio Ephebus *Regis;* Papillon Page du *Roi.*

— t. 40. f. 13. Papilio Ephebus bicaudatus, dilute flavus, nigro-fasciatus.

*Cramer*

*) *Larva* solitaria, flavescens, fusco-punctata, capite pallide-virescente. *Puppa* flavescens, fusco-punctata, antice bidentata.

**) Das hierbey vom *Fabricio* angegebene Citatum: *Schaeff.* Icon. t. 32. f. 11. 12. ist offenbar unrichtig, wie der Augenschein lehret, weil diese beyden Figuren die Apis *manicata* vorstellen.

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 88. t. 152. Fig. B. P. *Podalirius:* de *Smyrna.*

37. *Phidippus*, der *javanische braune Page.*

*Müller* l. c. p. 577. no. 36. der *braune Page.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 123. Pap. *Phidippus.*
*Fabric.* S. E. p. 455. no. 52. Nom. *Linn.**).
*Cramer* Pap. exot. VI. p. 108. t. 69. Fig. A B. Pap. *Phidippus:* à *Batavia;* à *Suriname* **).
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 5. f. 5. Papilio Javanensis: *femina.*

38. *Jason*, der *indianische grüne Sechsflek* †).

*Müller* l. c. p. 577. no. 38. der *Grünflek.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 81. Pap. *Jason.*
*Catholicon*, J. p. 42. Pap. *Jason.*

39. *Protesilaus*, die *nordamerikanische Blutbinde.*

*Müller* l. c. p. 577. no. 39. die *Wittwe von Peru.*
*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 14. f. 5. der *Protesilaus.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 140. Pap. *Protesilaus.*
*Fabric.* S. E. p. 450. no. 36. Nom. *Linn.* ††).
*Aubent.* miscell. t. 44. f. 1. 2.

*Petiver*

*) Alae supra fuscae, immaculatae subtus griseae, fasciis albidis; *posticae* subtus ocellis duobus; *altero* ad angulum exteriorem: *altero* versus angulum posticum.

**) Die *Weibchen* sind gemeiniglich ein Drittel gröser, als die *Männchen.*

†) *Nicht abgebildet.*

††) Affinis P. *Podalirio;* at colores multo vivaciores. *Larva* spinosa, nigra.

*Petiver* Muſ. 50. no. 502. *Papilio* caudatus, fuſcus, ſtriis palleſcentibus, linea et maculis *ſanguineis* ſubtus notatus.

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 36. f. 11. 12.

Papilio *Ephebus, Americanus*, bicaudatus, coloris ex flavo albidi, faſciis nigris pictus, quem *Ephebum Reginae Gallicum* vocant.

40. *Neſtor*, der *amerikaniſche Neſtor.*

*Müller* l. c. p. 578 no. 40. der *Altvater.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Neſtor.*

*Fabric.* S. E. p. 458. no. 63. — ſupra fuſcis, albomaculatis diſcoque coeruleo.

*Cramer* Pap. exot. II. p. 27. t. 19. Fig. A B. à *Surinam.* Pap. *Neſtor.*

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 43. f. 23. 24.*)

*Papilio* cyaneus, albis atomis pulveratus, ambitu nigricans, albis fulvisque punctis notatus, eiusque *metamorphoſis.*

41. *Telemachus*, der *amerikaniſche Blauſtrahl.*

*Müller* l. c. p. 578. no. 41. der *Blauſtrahl.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 154. Pap. *Telemachus.*

*Fabric.* S. E. p. 458. no. 64. Nom. *Linn.*

42. *Achilles*, der *amerikaniſche groſſe Argus.*

*Müller* l. c. p. 578. no. 42. der *groſſe Argus.*

*Martini* allgem. Geſch. der Natur, I B. pag. 208. *Achilles:* t. 7. A. von der *obern*; t. 7. B. f. 1. von der *untern* Seite ſeiner Flügel.**)

*Ono-*

*) *Seba* hat f. 21 — 24 zuſammen, als eine Varietät des *Achilles* angeſehen; *Cramer* aber hält blos f. 23. 24. für den *Neſtor.*

**) Die *Raupe* in der *Merianiſchen* Abbildung 4 und einen viertel Zoll

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 17. Pap. *Achilles.*
*Fabric.* S. E. p. 456. no. 54. Nom. *Linn.**)
*Cramer* Pap. exot. III. p. 42. t. 27. Fig. A B. à *Suriname;* la *femelle;* t. 28. Fig. A. le *mâle.***) Pap. *Achilles.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 24. f. 1. 2.
*Papilio* fusco-niger, pulchre coeruleo-fasciatus, dilute cinereoque maculatus, quem *Argum magnum* vocant.
— t. 31. f. 1. 2. Papilio *Surinamensis*, fuscus, disco radiante, coeruleo, maculisque luteis ornatus: *Achilli* affinis.
— t. 43. f. 21 — 24.†) *Achillis* varietas.

43. *Medon*, die *indianische Weißspitze.*

*Müller* l. c. p. 579. no. 43. die *Weißspitze.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 105. Pap. *Medon.*
*Fabric.* S. E. p. 456. no. 55. Nom. *Linn.*††)

*Drury*

Zoll lang; ein viertel Zoll im Durchmesser; auf dem Rükken mit einzelnen Haarbüschen, und einem rothen haarichten Kopfe.

Die ausgestrekten Flügel des Papilions oben 6 und einen halben Zoll; die Länge jedes Flügels 5 Zoll; die Breite von den Schultern bis an die obere Spitze 3 und dreyviertel Zoll.

*) *Larva* pilosa, flava.
*Puppa* obesa, viridis.

**) Viel ähnliches mit Cramers *Helenor*, Pap. exot. VIII. p. 135. t. 86. Fig. A B: dieser Helenor aber ist doch eine verschiedene Art, weil die *Weibchen* des Achilles ungleich gröfser sind, als die *Männchen.*

†) Davon s. unsere *Anmerkung* bey no. 40. *Nestor.*

††) *Alae* omnes *subtus* cinerascentes; punctis baseos tribus nigris.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 26. t. 15. f. 1. 2. de *Sierra Leon en Afrique.*

Il déploye ses ailes *trois pouces et cinq huitiemes.*

44. *Teucer*, der *große amerikanische Teuzer.*

*Müller* l. c. p. 579. no. 44. der *große Atlas.**)

*Neuer Schaupl. der Nat.* I B. p. 428. der *große Atlas.*

*Martini* allgem. Gesch. der Nat. 3 B. p. 479. der *große amerikanische Atlasschmetterling.* t. 110. f. 1. von unten; f. 2. die flachlichte *Raupe* mit getheiltem Schwanz; f. 3. die *Puppe.*

*Sulzers* Gesch. p. 142. t. 14. f. 1. der *Teucer.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 154. Pap. *Teucer.*

*Fabric.* S. E. p. 458. no. 66. Nom. *Linn.***)

*Cramer* Pap. exot. V. p. 80. t. 51. Fig. A B. Pap. *Teucer.*†)

45. *Idomeneus*, der *amerikanische Idomeneus.*

*Müller* l. c. p. 589. no. 45. der *kleine Atlas.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* I B. p. 428. der *kleine Atlas.*



*) Da der *Atlasse* so viel sind: könnte man diesen nicht auch den *großen amerikanischen Pisangschmetterling* nennen?

**) *Larva* brunnea, dorso quadrispinoso; capite spinoso, cauda bifida.

*Puppa* pallescens, maculis utrinque duabus argenteis.

Bey diesem *Teucer* hat *Fabric.* Sebae Thes. IV. t. 31. f. 3. 4. angeführet, den Seba selbst für eine Varietät des Teucer ausgiebt: es ist aber nach *Cramers* Pap. exot. V. p. 81. t. 52. Fig. A. eine eigene Gattung: Pap. *Illioneus.*

†) Nicht mit *Cramers* prächtigem *Eurilochus*, Pap. exot. III. t. 33. Fig. A. et t. 34. Fig. A. zu verwechseln.

*Martini* allgem. Gesch. der Nat. 3 B. pag. 480. der *kleine Atlasschmetterling* (Idomeneus).
t. 111; von *unten* f. 1. 2; die *Raupe* fig. 3; die *Puppe* f. 4. t. 112. derselbe von *oben*.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 82. Pap. *Idomeneus*.

*Petiv.* Gazoph. 43. t. 28. f. 1. Papilio Surinamensis *maximus*, subtus perbelle *oculatus*, et *marmoratus*.

*Fabric.* S. E. p. 459. no. 68. Alis *subcrenatis*, fuscis, basi cyaneis, subtus; posticis *ocello* magno flavescente.*)

*Aubent.* miscell. 1. t. 96. f. 1. 2.

*Cramer* Pap. exot. V. p. 82. t. 52. Fig. B. *Idomeneus* (Male)**).

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 24. f. 7. 8.
*Papilio* fusco-niger, *Atlas* dictus, signaturis nigris, et fasciis binis dimidia parte dilutis atque subrufescentibus, deinde satura *coeruleis* ornatus.
— t. 43. f. 13. 16. *Papilio* fusco-niger, fascia alba nigra insignitus, marginem nigrior; eiusque *metamorphosis*.†)

*Catholicon*, J. p. 64. Pap. *Idomeneus*.

46. *Demoleus*, der *kapensische Blutspecht*.

*Müller* l. c. p. 579. no. 46. der *bunte Chineser*.

*Kleemanns* Beytr. I. pag. 13. t. 1. f. 2. 3. der *schwarzbraune*,

*) *Larva* rufa, verrucis plumosis verticillata.
*Puppa* dentata, apice stylis duobus incurvis.

**) Die *Weibchen* haben selten eine so schöne Farbe.

†) Den ersten nennet Seba *Teucer* L. den zweyten eine *Varietät* desselben; beyde Exemplare aber hat *Cramer* l. c. bey *Idomeneus* angeführet.

*braune, gelbgeflekte, und mit zween Augenspiegeln gezierte ostindianische Papilion von der T. V. 2ten Klasse.*

— *die Kapelle mit gelb-schwarz- und etwas rothen Flekken aus China.*

*Onomat.* hist. nat. P. 3. p. 590. P. 6. p. 61. Pap. *Demoleus.*

*Fabric.* S. E. p. 455. no. 53. Alis *dentatis*, nigris, flavo-maculatis; *posticis* ocello coeruleo rufoque.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 37. f. 17. 18. *Papilio* exsolete fuscus, flavicantibus maculis: *Capensis* (Demoleus).

— t. 44. f. 8. 9. *Papilio* niger, flavedine pallidissima maculatus: *Chinensis* (Demoleus).

— — f. 6. 7. *Papilio* obscure fuscus, flavescente maculosus, alboque pulveratus: *Americanus* (*Demolei* varietas).

47. *Demophon*, der *indianische Graumarmor.*

*Müller* l. c. p. 580. no. 47. der *Graumarmor.*

*Röselś* Insektenbel. IV B. p. 48. t. 6. f. 1.*) Ein überaus prächtiger und schöner Tagvogel der 2ten Klasse, mit seladonfarben Streifen und Flekken, in einem dunkelbraunen Grund.

*Onomat.* hist. nat. P. 3. p. 590. P. 6. p. 62. Pap. *Demophon.*

*Fabric.* S. E. p. 457. no. 61. Nom. *Linn.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 18. f. 2. 3. t. 26. f. 11 — 15.**)



*) Im *Linné* muss es bey dem *Röselschen* Citato statt tab. 4. heissen tab. 6. Diesen *Röselschen* hält Cramer für des L. P. *Sarpedon*, da es doch ein Achiver, und Sarpedon ein Trojaner ist. S. no. 15. *Sarpedon.*

**) Vom *Fabricio* angeführt; *Seba* aber rechnet den *ersten* zu den P. Nymph. *phaler.* den zweyten zu den P. N. *gemmatis.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 97. t. 158. Fig. E. *Mas.* coll. t. XII. A B. Pap. *Demophon.*

48. *Aegistus*, der *chinesische Grünsprengel.*

*Müller* l. c. p. 580. no. 48. der *Grünsprengel.*
*Neuer Schaupl. der Natur*, I B. p. 109. *Aegistus; Grünsprengel.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 19. Pap. *Aegistus.*

49. *Eurypylus*, der *indianische Blutflek.**)

*Müller* l. c. p. 580. no. 49. der *Blutflek.*
*Onomat.* hist. nat. P. 3. p. 871. P. 6. p. 68. Pap. *Eurypylus.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 26. f. 17 — 20. *Papilio* niger, viridique maculatus, eiusque metamorphosis (Eurypylus).
— t. 45. f. 23. 24. *Papilio* ater, viridi macula notabilis (Eurypylus).
*Cramer* Pap. exot. XI. p. 38. t. 122. Fig. B C. Pap. *Eurypylus.*

*Unabgebildete Griechen.*

1. No. 38. *Jason.*

*Neue griechische Ritter.*

1. *Capucinus*, der *ostindianische Kapuziner.*

*Naturforscher*, 6 St. p. 129. t. 6. f. 2. a und b. *Pap. eques*; alis fuscis, in *primoribus* flava, in *posticis* alba linea.

2. *Luctuosus*, der *ostindianische Blaustrich.*

*Naturforscher*, 7 St. p. 113. t. 1. no. 1. a b. *Papilio Eques;* alis nigris, *fascia* cyaneo-viridi

*) Vom *Sarpedon* wohl zu unterscheiden.

viridi communi, ad marginem primorum punctis quatuor ejusdem coloris.

3. *Fulgerator*, der *blaue Strahl.*

*Naturforscher*, 7 St. p. 115. t. 1. no. 2, a b. *Pap. Eques;* alis fuscis area cyaneo-viridi radiata, linea primorum albida interrupta, tribus albidis punctis.

4. *Thoas*, das *surinamische gelbe Flekkenband.*

*Linn.* Mantiss. p. 536. P. *Thoas: alis* caudatis, *supra* nigris; fasciis duabus flavis interruptis; *subtus* flavis, fascia coerulea.

*Fabric.* S. E. p. 454. no. 48. *Thoas:* alis *caudatis* nigris, flavo-fasciatis; *posticis* subtus flavis, *fascia* nigra, *lunulis* cyaneis.*)

*Aubent.* miscell. I. t. 69.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. I. p. 44, t. 22. f. 1. 2. de *Surinam.*

Il déploye ses ailes environ *quatre pouces et trois quarts.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 38. f. 5. 6. 7. (alleg. Drury.) Papilio *Ephebus*, *Orientalis*, niger, *maculis saturate flavis*, pictus, ejusque *Eruca.*

*Müllers* Supplem. und Reg. B. p. 284. 49 a. das *gelbe Flekkenband.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 109. t. 167. Fig. A B. P. *Thoas.*

5. *Turnus*, der *amerikanische Turnus.*

*Linn.* Mantiss. p. 536. Alis *caudatis*, concoloribus flavis; primoribus fasciis quinque dimidiatis posticeque nigris.

*Fabric.* S. E. p. 452. no. 41.



*) Statura P. *Xuthi* L. no. 34.

Alis *caudatis*, concoloribus flavis; margine *fasciisque* abbreviatis, nigris; angulo ani fulvo.*)

*Raj.* Inf. III. *Papilio* diurna prima, omnium *maxima.*

*Catesby* Carol. t. 97.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 284. 49. b. der *Kaiserschmetterling.*

6. *Lavinia*, die *amerikanische grüne Silberbinde.*

*Fabric.* S. E. p. 250. no. 32.

Alis *caudatis*, nigris, viridi-fasciatis, subtus *argentatis*, strigis fulvis.

7. *Sinon*, der *indianische kleine Segelvogel.*

*Fabric.* S. E. p. 452. no. 39.

Alis *caudatis*, nigris, viridi-fasciatis, maculatisque; posticis subtus linea sanguinea.**)

*Aubent.* miscell. I. t. 18. f. 1. 2.

*Drury* Illustr. of nat. Hist. Tom. I. pag. 45. t. 22. f. 3. 4.

Il déploye ses ailes près de *trois pouces* — de la *Jamaique.*

8. *Chiron*, der *indianische Weißschwanz.*

*Fabric.* S. E. p. 452. no. 40.

Alis *caudatis*, nigris, fusco-fasciatis; *subtus* antice albis, strigis ferrugineis.†)

*Aubenton* miscell. I. t. 71. f. 2. 3?

9. *Ther-*

*) Statura P. *Machaon*; at triplo maior.

**) Statura *Podalirii*; at duplo minor; angulus ani rufus. Aus dem *Druryschen*, den Drury selbst den *Protesilaus* L. nennet, macht *Fabr.* diesen *neuen:* Sinon. Er scheint indessen mit dem Protesilao sehr nahe verwandt zu seyn.

†) Statura et magnitudo *praecedentis* (Sinonis); *antennae* clavatae,

9. *Therſites*, der *amerikaniſche gelbe Sechsmond.*

*Fabric.* S. E. p. 453. no. 43.
Alis *caudatis*, flavis; limbo nigro; *poſticis lunulis ſex flavis.* *)

10. *Chalcas*, der *amerikaniſche Chalkas.*

*Fabric.* S. E. p. 453. no. 44.
Alis *caudatis*, nigris: *faſciis* duabus macularibus, flavis; *poſticis* ſubtus vitta flava, lunulisque rufis. *(Magnus.)*

11. *Palamedes*, der *amerikaniſche Palamedes.*

*Fabric.* S. E. p. 454. no. 45.
Alis *caudatis*, nigris; *lunulis* marginalibus flavis; *anticis* faſcia flava; *poſticis* maculari rufa. *(Magnus.)*
*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. I. p. 37. t. 19. f. 1. 2.
Il déploye ſes ailes *cinq pouces* — — de la *Caroline.*
*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 146. t. 93. Fig. A B. Pap. *Palamedes;* de l'*Amérique ſeptentrionale;* de la *Nouvelle-York.* **)

12. *Meneſtheus*, der *indianiſche Blauwinkel.*

*Fabric.* S. E. p. 454. no. 46.
Alis *caudatis*, nigris, *ſubtus* albido-ſtriato-

 macu-

tae, nigrae; *alae* ſupra obſcure-nigrae; *faſciis* quatuor ferrugineo-fuſcis; *angulis* ani ocello atro; *cauda* elongata, acuta, fuſca, terminatur *puncto* albo; *ſubtus* antice *nivea;* ſtrigis tribus ferrugineis, poſtice griſea.

*) Statura *Machaonis.*

**) *Sehr rar*, und in den holländiſchen Kabinetten ſelten.

maculatis; *posticis* lunulis rufis coeruleſcentibusque.*)

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. II. p. 15. t. 9. f. 1. 2. de *Sierra Leon en Afrique.*

Il déploye ſes ailes *cinq pouces et presque un quart.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 72. t. 142. Fig. A B. P. *Meneſtheus:* à la *Sierra Leona.*

13. *Amphimachus,* das *indianiſche blaue Glanzband.*

*Fabric.* S. E. p. 457. no. 59.

Alis *dentatis*, atris; *faſcia* coerulea, nitida; *ſubtus* antice albis, poſtice cinereis.

*Sulzers* Geſch. p. 142. t. 14. f. 2. 3. *Amphimachus.*

14. *Odius,* der *indianiſche Sichelflügel.*

*Fabric.* S. E. p. 457. no. 60.

Alis *faſciatis, ſubdentatis,* fuſcis; *anticis* diſco flavo.

*Sulzers* Geſch. p. 142. t. 13. f. 2. *Odius.***)

15. *Doreus,* der *ſierra-leoniſche Doreus.*

*Fabric.* S. E. p. 457. no. 62.

Alis *dentatis; faſcia* ſupra viridi, ſubtus alba.†)

16. *Caſtor,* der *guineiſche Caſtor.*

*Fabric.* Mantiſſ. p. 251. 30-31.

Alis *dentato-bicaudatis* fulvis, margine nigris; ſubtus *faſcia* maculisque albis nigra foetis.

*Cramer*

*) Major P. *Xuthoi*; angulus ani lunula coeruleſcente, rubraque.

**) Etwas ähnliches hat CRAMERS *Cadmus* Pap. exot. II. t. 22. Fig. A B.

†) Statura et magnitudo *Demophontis.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 61. t. 37. Fig. E F. Pap. *Castor.**)

17. *Pollux*, der *guineische Pollux.*

*Fabric.* Mant. p. 251. 30-31.

Alis *dentato-bicaudatis* fuscis, fascia flava; subtus fascia, maculisque albis nigra foetis.

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 61. t. 37. Fig. C D.**) Pap. *Pollux.*

18. *Crethon*, die *kleine surinamische weiße Seitenbinde.*

*Fabric.* Mantiss. p. 252. 40-41.

Alis *caudatis; supra* fuscis; *subtus* glaucis; *fascia utrinque alba.*

19. *Orsilochus*, der *surinamische Orsilochus.*

*Fabric.* Mant. p. 252. 40-41.

Alis *caudatis*, fuscis; *anticis fasciis* duabus; *posticis* unica albis, subtus basi albis *fascia* fulva.†)

20. *Amphitrion*, der *amerikanische Amphitrion.*

*Fabric.* Mantiss. p. 253. 60-61††)

Alis *dentatis*, nigris; *fascia* inaequali flava; posticis subtus *striga* e punctis flavis lunulisque cyaneis.

*Cramer* Pap. exot. I. p. 10. t. 7. Fig. A B. Pap. *Amphitrion.*

*Sebae*

*) *Cramer* sagt: er habe mit *Pelias* t. 3. Fig. C D viel ähnliches; *Fabric.* aber hält ihn mit selbigem für einerley.

**) Sehr *rar.*

†) Von eben der *Statur und Größe*, als der vorhergehende.

††) Grofs und prächtig.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 8. f. 7. 8.

*Papilio* fuscus, niger, minutim maculatus; *Americanus.*

*Müllers* Supplem. und Reg. B. pag. 282. 38. b. der *Halbmond.*

21. *Automedon*, die *surinamische Automedon.*

*Fabric.* Mantiss. p. 253. 66-67.

Alis *angulato-repandis*, fuscis, subtus lividi-usculis, ocello anguli ani.*)

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 65. t. 41. Fig. A B. Pap. *Automedon.*

22. *Arcesilaus*, der *surinamische Arzesilaus.*

*Fabric.* S. E. p. 484. no. 182. *Chorinaeus.***)

Alis *integerrimis*, fuscis; *anticis* falcatis; *fascia* fulva; *posticis* caudatis.

*Sulzers* Geschichte p. 142. t. 14. f. 4. *Arzesilaus.*

23. *Rhetenor*, der *chinesische Rhetenor.*

*Sulzers* Gesch. p. 142. t. 13. f. 1. *Rhetenor.*

Alis *caudatis; supra* coeruleo-nitidis; *subtus* fusco- et subrufo-maculatis.

*Cramer* Pap. exot. II. p. 22. t. 15. Fig. A B. Pap. *Rhetenor:* à *Suriname.*

de *blaauwe gestrekte Satyn-Kapel;* le *Satiné* bleu oblong.†)

24. *Do-*

*) Magnitudo et statura P. *Teucer.*

**) *Fabric.* rechnet ihn zu den *bunten Danaïden.*

†) Vom *Menelaus* wirklich unterschieden, welcher daher bey den Holländern heisset: de gemeene blaauwe *Satyn-Kapel;* le *Satiné* bleu vulgaire.

24. *Dorylas*, der *chinesische Dorylas.*

*Sulzers* Gesch. p. 142. t. 13. f. 3. *Dorylas.*

Alis *caudatis*, *dentatis*, atris, viridi-maculatis fasciatisque.

25. *Peleus*, der *amerikanische Peleus.*

*Sulzers* Gesch. p. 142. t. 13. f. 4. *Peleus.*

Alis *caudatis*, *falcatis*, dentatisque rufo-fulvis; lineis tribus nigris parallelis; *posticarum* margine, caudaque nigris.

26. *Adonis*, der *schöne himmelblaue surinamische Adonis.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 95. t. 61. Fig. A B. Pap. *Adonis.**)

Alis *dentatis*, coeruleis, nigro-venosis, apicibus nigro-marginatis, quatuor maculis albis; angulo ani nigro: *subtus* varie maculatis, fasciatisque, *fascia* marginali posticarum vndulata *unica* rufa, anticarum *duplici* parallela: decem *ocellis rufis*, albo-pupillatis.

27. *Alcidamas*, der *amerikanische Alzidamas.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 62. t. 38. Fig. A B. *Alcidamas:* de la *Jamaique;* à la *Nouvelle York;* et dans la *Caroline.*

Alis *caudatis* flavis, nigro-fasciatis; utrinque ad marginem quatuor lunulae flavae: affinis *Podalirio.*

28. *Alphenor*, der *chinesische Alphenor.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 141. t. 90. Fig. B. Pap. *Alphenor.*

Alis

*) Sehr *rar.*

Alis *caudatis*, fusco-striatis, *posticis* albo-rufoque maculatis; lunulisque rufo-albidis marginalibus.

29. *Andromachus*, der *surinamische Andromachus.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 87. t. 56. Fig. A B. Pap. *Andromachus.*

Alis *dentatis*, *falcatis*, fusco-fulvo-flavonigroque maculatis; variisque punctulis, maculisque flavis. *Magnus.*

30. *Antiphates*, der *chinesische Königspage.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 113. t. 72. Fig. A B. Pap. *Antiphates;* de Chineesche Konings-Pagie; le Page du Roi de la Chine.

Alis *longo-caudatis*, viridi-albis, nigro-fasciatis. Statura *Machaonis.*

31. *Athamas*, der *chinesische Athamas.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. pag. 140. t. 89. Fig. C D. Pap. *Athamas.**)

Alis *bicaudatis*, nigris, viridi-fasciatis; *posticis* decem punctis coeruleis.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 5. t. 2. f. 4. 4.

Il déploye ses ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*

32. *Cadmus*, der *jamaische Kadmus.*

*Cramer* Pap. exot. II. pag. 33. t. 22. Fig. A B. Pap. *Cadmus.***)

Alis

*) Sicher nicht der *Pyrrhus* L. no. 25. sondern mit dem *Druryschen* Tom. I. t. 2. f. 4. 4. einerley.

**) Sehr *rar.*

Alis *caudatis*, denticulatisque *posticis* mere fuscis; *anticarum* dimidia pars *altera* a basi fulva; *altera* ad apicem versus nigra, sex maculis albis.

33. *Demolion*, der *javanische Demolion.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 140. t. 89. Fig. A B. *Demolion.**)

Alis *caudatis* nigerrimis, fascia interrupta obliqua viridi; *posticis* ad angulum ani lunulis viridibus.

34. *Dolicaon*, der *ostindianische Dolikaon.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 25. t. 17. Fig. C D. Pap. *Dolicaon.***)

*Alis* caudatis, nigris, flavo-fasciatis, alboque maculatis.

35. *Erymanthus*, der *surinamische Erymanthus.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 25. t. 113. Fig. C. Pap. *Erymanthus.*

Affinis P. *Belus* no. 57. corpore sulphureo.

36. *Eurialus*, der *amboinische Eurialus.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 116. tab. 74. Fig. A B. Pap. *Eurialus.*

Alis *caudatis*, fusco-nigris; *subtus* mire variegatis: *fascia* flava marginali lata.

37. *Eurilochus*, der *surinamische Eurilochus.*

*Cramer* Pap. exot. III. p. 53. t. 33. Fig. A. Pap. *Eurilochus;* p. 54. t. 34. A. *Eurilochus.*

*Gigas*

*) Prächtig und *rar.*

**) Sehr rar, und in wenigen Kabinettern.

*Gigas* inter Achivos; alis *anticis* fusco-coeruleis, *posticis* nigris, denticulatis, flavo-marginatis, subtus ocello maximo nigro, margine sulphureo.*)

38. *Fabius*, der *surinamische Fabius.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 141. t. 90. Fig. C D. Pap. *Fabius.*

Alis oblongis, *bicaudatis* nigris, rubicundo-flavoque fasciatis.

39. *Helenor*, der *surinamische Helenor.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 135. t. 86. Fig. A B. *Helenor.* **)

Statura et habitus P. *Achillis;* at distincta species. Alis *dentatis*, nigro-fuscis, *fascia* lata coerulea longitudinali notatis; vtrinque ad fasciam 11 maculae albae, duplici serie; *subtus* alae fuscae variis coloribus tinctae; 14 ocellis, maioribus et minoribus, nigris, rufo-marginatis, centro albido.

40. *Hypolitus*, der *amboinische Hypolit.* †)

*Cramer* Pap. exot. I. p. 14 et 16. t. 10. Fig. A B. *Mas;* t. 11. Fig. A B. *Femina.* Pap. *Hypolitus.*

Alis *dentatis*; *anticis* nigris, viridi-fasciatis longioribus; *posticis* latis maculis flavissimis marginalibus: *feminae* alae *anticae* nigrae, fusco-fasciatae.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 11. 12. *Mas.*

Papilio

*) Nicht mit *Teucer* und *Idomeneus* zu verwechseln.

**) v. no. 42. *Achilles.*

†) Viel ähnliches mit P. *Priamus: sieben Zoll* breit.

Papilio *Indicus*, ater, canis striis liratus.
— f. 19. 20. *Femina.* Papilio *Ephebus*, Indicus, cano variegatus.
*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 283. 38. c. der *Amboinesser.*

41. *Illioneus*, der *surinamische Illioneus.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 81. t. 52. Fig. A. Pap. *Illioneus.*
*Magnus;* alis *dentatis; anticis* fuscis, maculatis, ad basin glaucis, ad apicem duplici *fascia* flavicante; *posticarum* disco coeruleo, nigro-venoso, cetera nigris, margine pallide-flavescente.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 31. f. 3. 4. (alleg. Cram. *Teucri* varietas, teste *Seba.*)

42. *Laërtes*, der *surinamische Laërtes.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 115. t. 72. Fig. C D. Pap. *Laërtes.*
Alis *caudatis*, *dentatisque* nigris, pallide-flavo-fasciatis, striatis et lunulatis.

43. *Lycidas*, der *surinamische Lycidas.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 25. t. 113. Fig. A. Pap. *Lycidas.*
Obscure viridis; alis *posticis denticulatis*, margine interiore sulphureo, maculisque binis flavis.

44. *Meander*, der *surinamische Meander.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 17. t. 12. Fig. A B.*) Pap. *Meander.*

Alis

*) Viel ähnliches mit P. *Demophon* L.

Alis *denticulatis* fusco-nigris, *fasciis* interruptis coeruleis viridibusque; *subtus* binis maculis albis.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 283. 47. a. das *blaue Band.*

45. *Numitor*, der *surinamische Numitor.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 25. t. 113. Fig. B. Pap. *Numitor.*

Affinis Pap. *Erymanthus* no. 35. In medio alarum posticarum *fascia* quinque macularum obscure-flavarum.

46. *Pelias*, der *kapensische Pelias.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 5. t. 3. Fig. C D.*) Pap. *Pelias.*

Alis *acute dentatis*, fusco-nigro-flavoque fasciatis.

47. *Perseus*, der *surinamische Perseus.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 111. t. 71. Fig. A B. Pap. *Perseus.*

*Magnus*, insignis pulchritudinis; alis *dentatis*, antice albido-virescentibus; postice fusconigris, triplici serie lunularum rufescentium marginalium; *subtus* mire variegatis, 14 ocellis rufescentibus, albo-pupillatis.

48. *Petreus*, der *surinamische Petreus.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 138. t. 87. Fig. D E. Pap. *Petreus.*

Alis *caudatis* cinnamomeis, nigro-fasciatis.

49. *Phor-*

*) Mit P. *Pyrrhus*, *Jasius* und *Jason* L. viel ähnliches.

49. *Phorcas*, der *afrikanische Phorkas.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 4. t. II. Fig. B C. Pap. *Phorcas.*

Alis *caudatis*, nigris; late-hilare viridi-fasciatis; ad apicem anticarum, et ad marginem posticarum singulae maculae virescentes.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 291. 19. d. der *kleine Page.*

50. *Policenes*, der *surinamische Polizenes.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 61. t. 37. Fig. A B. Pap. *Policenes.*

Alis *longe-caudatis*, nigris, multis maculis fasciisque viridibus; versus angulum ani utrinque bina puncta sanguinea.

51. *Polymnestor*, der *koromandelsche Polymnestor.*

*Cramer* Pap. exot. V. pag. 83. t. 53. Fig. A B. Pap. *Polymnestor.**)

*Magnus;* alis *falcato-dentatis*, nigris; *anticis* undecim fasciis parallelis pallide-viridibus; *posticis* pallide-viridibus nigro-venosis, multis magnis maculis aterrimis adspersis.

52. *Pompeus*, der *batavische Pompeus.*

*Cramer* Pap. exot. III. pag. 39. t. 25. Fig. A. Pap. *Pompeus.*

*Magnus;* pectore sanguineo-marginato; alis *dentatis* nigris; *anticis* pallide-flavicante-fasciatis; *posticarum* disco hilare flavo, infra radiato; singulis abruptis maculis flavis acutis.



*) Auf der Unterseite an der Brust an jeder Seite fünf Blutflekken; also auch wohl ein *Trojaner?*

53. *Romulus*, der *zeylonische Romulus.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 67. t. 43. Fig. A. Pap. *Romulus.**)

Alis *caudatis*, fusco-nigris, innumeris punctulis fervis, albidisque lineis et fasciis; *posticis* variis maculis sanguineis, coeruleo-punctulatis.

54. *Rhetus*, der *surinamische Rhetus.*

*Cramer* Pap. exot. VI. pag. 98. t. 63. Fig. C. Pap. *Rhetus.*

Alis *caudatis* nigris, coeruleo-fasciatis; ad marginem interiorem posticarum binae *maculae rubrae.*

55. *Sloanus*, der *westindische Sloanus*, oder *kleine Lelius.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. pag. 134. t. 85. Fig. E F. Pap. *Sloanus.*

Alis *caudatis* nigris, viridi-inaurato-*posticis* rubro-flavoque fasciatis, multisque aureis atomis punctulatis.

*Sloan.* Jam. II. t. 239. f. 11. 12.

56. *Marcellus*, der *kramerische Marzellus.*

*Cramer* Pap. exot. IX. pag. 4. t. 98. Fig. F G. Pap. *Marcellus.*

Alis *caudatis* nigris, omnibus fuse flavo-rubroque fasciatis: apprime respondet *Podalirii* staturae et magnitudini.

57. *Belus.*

*) *Cramer* sagt zwar: man siehet weder rothe Punkte, noch dergleichen Flekke an der Brust; gleichwohl würde er zu den *Trojanern* zu rechnen seyn: indessen hat er ihn doch hinten in dem alphabetischen Verzeichniss bey dem 8ten Heft unter die *Griechen* gesetzt.

57. *Belus*, der *surinamische Belus.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 23. t. 112. Fig. A B. Pap. *Belus.*

Alis *dentatis* obscure-viridibus; posticis *fasciis* duabus albis, subtus lunulis rubris.

58. *Crassus*, der *surinamische Krassus.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 23. t. 112. Fig. C. Pap. *Crassus.*

Alis *dentatis* nigro-viridibus; *anticis* fasciis binis rubellis, nigro-punctatis; *posticis* binis sulphureis.

59. *Etheocles*, der *guineische Etheokles.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 34. t. 119. Fig. D E. Pap. *Etheocles.*

Alis *bidentatis* coeruleo-nitentibus; fascia albida transversa: rarus.

60. *Gambrisius*, der *amboinische Gambrisius.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 95. t. 157. Fig. A B. *Mas.*

Alis nigerrimis; fascia lata interrupta transversa flavissima. coll. t. 7. A B.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 8. f. 7. 8. Papilio fusco-niger, minutim maculatus: *Americanus.*

61. *Pheridamas*, der *surinamische Pheridamas.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 96. t. 158. Fig. A. *Foemina.*

Alis nigerrimis, viridi-cyaneo-pulcherrime fasciatis.

— Fig. B. *Mas.*

*Sebae* Thes. IV. t. 18. f. 2. 3. Papilio pulchre coeruleis maculis. (Ad Nymph. *Phalerat.*)

62. *Sisyphus*, der — *Sisyphus.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 96. t. 158. Fig. C. *Foemina.*

Alis *dentatis* fuscis, admodum variegatis, subtusque ocellatis.

*Clerk* Icon. t. 29. f. 3. 4.

*Sebae* Thes. IV. t. 29. f. 3. 4. (Ad *Phalerat.*)

63. *Licomedes*, der — *Likomedes.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 97. t. 158. Fig. D.

Subtus *Pheridamas* simillimus.

64. *Cressphontes*, der *nordamerikanische Kressphontes.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 106. t. 165. Fig. A. *Foemina.* t. 166. Fig. B. *Mas.*

Alis *caudatis* fuscis flavo-maculatis; ad ani angulum binis maculis quadratis, nigro-sericeis, rubro-fasciatis.

D'*Aubenton* Planch. enlum. 69. La *Festonnée.*

65. *Torquatus*, der *surinamische Torquatus.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 123. t. 177. Fig. A B.

Alis *caudatis* nigris; fascia transversa communi fordide-flava; posticis maculis sex ruberrimis.

*Sebae* Thes. IV. t. 7. f. 21. 22. *Papilio* Ephebus elegantissimus.

66. *Codrus*, der *amboinische Kodrus.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 127. t. 179. Fig. A B.

Alis *caudatis* viridi-nigrescentibus fascia transversa flavida, ex globulis et Rhomboïdibus composita; *posticis* admodum variegatis.

67. *Nisus*, der *amboinische Nisus.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 85. t. 150. Fig. A B. (coll. t. 74. Fig. A B.)

Alis *dentatis* concoloribus furvis, maculis septem transversis aurantiacis sinuatis; *posticis* decem lunulis coeruleis.

68. *Tiridates*, der *amboinische Tiridates.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 100. t. 161. Fig. A B. (coll. t. III. et XXXVII.)

Alis *dentatis* concoloribus glaucis, multis punctis coeruleis.

69. *Varanes*, der *amboinische Varanes.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 100. t. 160. Fig. D E.

Alis *caudatis* fusco-rubris; *anticis* ad basin albis, nigro-striatis; ad apicem lituris sex pallide rubris, nigris maculis interruptis.

*Sebae* Thes. IV. t. 35. f. 13. 14. (Ad *Phaleratos.*)

70. *Angolanus*, der *buntgeflekte Angolaner.*

*Sebae* Thes. IV. t. 19. f. 17-20.

*Papilio* niger, maculis albis, flavis et rubris variegatus; Promontorii B. S. et *Angolae* inquilinus, ejusdemque metamorphosis.

71. *Fuscus*, der *braune Page.*

*Sebae* Thes. IV. t. 43. f. 1. 2.

*Papilio* Ephebus, bipinnis, exsolete-fuscus.

72. *Flavo-maculatus*, der *gelbgeflekte Page.*

*Sebae* Thes. IV. t. 43. f. 3. 4.

*Papilio* Ephebus bicaudatus, fusco-cinerascens, flavo-maculatus.

73. *Umbratilis*, der *Weißschatten.*

*Sebae* Thes. IV. t. 43. f. 17-20.

*Papilio* obscure rufo-fuscus, albicante umbra, alboque et nigro varius, ejusque metamorphosis.

74. *Fusco-niger*, der *amboinische Mohr.*

*Sebae* Thes. IV. t. 44. f. 18-20.

*Papilio* fusco-niger, dilute rubescente-cinereo-maculosus, *Amboinensis*, ejusque Eruca.

75. *Castaneus*, der *kastanienbraune Page.*

*Sebae* Thes. IV. t. 45. f. 7. 8.

*Papilio* Ephebus subcastanei coloris, alas secundatas cinerascente-maculatus.

76. *Cinereo-maculatus*, der *indianische Aschfleck.*

*Sebae* Thes. IV. t. 46. f. 17. 18.

*Papilio* Ephebus, bipinnis, fusco-niger, cinereo-maculatus, *Indicus.*

77. *Cano-maculatus*, der *amerikanische Graufleck.*

*Sebae* Thes. IV. t. 47. f. 1-3.

Papilio *Ephebus*, quadridentatus, castaneo-fuscus, cano-maculatus, *Americanus*, cum *Eruca.*

II. Heliconii, *Helikonier; Langflügel.*

*Linn.* Alis *anguſtis integerrimis*, ſaepe denudatis; *primoribus* oblongis; *poſticis* breviſſimis.

*Müllers* Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. p. 581. *Langflügel*, deren Flügel in die Breite langgeſtrekt, und mit einem glatten und ungezähnelten Rande verſehen ſind.

*Sulzers* abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 134. *Helikonier:* ſchmale, ganze Flügel, die vordern länglich. — *Parnaſſier:* runde entblöſste Flügel. — p. 141. *Helikonier:* ſchmale ganze Flügel, oft ein wenig entblöſst; die *obern* lang; die *untern* ſehr kurz.

— p. 143. *Helkonier.*

*Eſpers* Schmetterl. I. p. 17. Heliconii, *Helikonier; Schmalflügler.*

1. *ſchmale*, und in ihrem Umriſs ganz ungezakte Flügel (alis anguſtis integerrimis);
2. *länglicht gebildete* Vorderflügel (primoribus oblongis);
3. *ſehr kurze* Unter- oder Hinterflügel (poſticis breviſſimis);
4. Flügel, welche bald mehr, bald weniger, von dem ſonſt den Schmetterlingen eigenen Staube entblöſst ſind (alis ſaepe denudatis) *).



*) Wer den *Linné* buchſtäblich erklären, und über ſeine Worte eben ſo richtig kommentiren will, der muſs die Natur, und den völligen Habitus der Gegenſtände, nicht ſuperfiziell, ſondern nach ihren beſonderen Karakteren genau kennen. Herr *Eſper* beſitzt dieſe ſeltene Eigenſchaft, und daher ſind ſeine Erklärungen des *Linné* laurer Meiſterſtükke, faſt unnachahmlich ſchön und richtig getroffen. Ich geſtehe es, daſs ich ſie allezeit mit ſtillem Vergnügen leſe, und die Deutlichkeit, Rich-

*Systematisches Verzeichniß der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 160. B. *Scheinspinnraupen*, Larvae Bombyciformes: *durchsichtige Falter*, Papiliones *Heliconii* L.

*Fabric.* S. E. p. 459. Pap.

1. *Heliconii:* alis *oblongis* integerrimis;
2. *Parnassii:* alis *rotundatis* integerrimis.*)

*Cramer* Pap. exot. I. p. 11. *Heliconii*, Parnas-Kapellen; Muses.

Papillons à ailes *oblongues*, qui ont des ailes longues, étroites et sans dentelures; les ailes *supérieures* sont oblongues, et les *inférieures* sont fort courtes.

50. *Apollo*, der *rothe Augenspiegel.***)

*Müller* Linn. Natursyst. 5 Th. 1 B. pag. 581. no. 50. t. 18. f. 1. der *deutsche Apollo.*

*Füeßlins*

Richtigkeit und Leichtigkeit eines Ausdruks oft bewundere, auf den ich einige Tage vergeblich studiret hatte. Kein Kompliment; sondern Wahrheit und Ueberzeugung, der ich mich vor den Augen des Publikums nie schäme.

*) Zu diesen werden noch zween Danai candidi L, P. *Anacardii* und *Idea*, gerechnet.

**) Dieser macht bey seiner Verwandlung eine besondere Ausnahme von der Regel der Tagfalter. Die *Raupe* verwandelt sich nicht in eine ekkige Puppe, sondern der Gestalt nach in eine wahre Phalänendattel, wie sie Herr D. *Schäffer* nennet, spinnt sich auch in einem Blattbündel ein, ohne sich an einem seidenen Gürtel aufzuhängen, wie *Schäffer* und *Degeer* in ihrer vollständigen Geschichte gezeiget haben. Die *Theresianer* haben dieses von dem ganzen Geschlecht der Helikonier dargethan, und sie daher *Scheinspinnraupen* genennet: also ein *Mittelinsekt*, das den Uebergang zu einem andern macht, und an die Phal. *Bombyces* zu gränzen scheinet.

*Füeßlins* Verzeichn. schweizer. Inf. p. 28. no. 545. der *rothe Augenspiegel.**)

*Röfels* Insektenbel. 3 B. p. 259. t. 45. f. 1. 2. der *zu den Tagvögeln der 2ten Klasse gehörige große, und besonders schöne weiße Papilion, mit rothen Augenspiegeln und schwarzen Flekken.*

— 4 B. p. 29. t. 4. f. 1. 2. 3. die *Raupe und Puppe* **); die *zu den Tagvögeln unseres Landes gehörige sammetschwarze Raupe mit kleinen oranienrothen Flekken.*

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 145. no. 316. *deutscher Apollo.*

*Schäffers* neuentdekte Theile an Raupen und Zweyfaltern, nebst der Verwandlung der *Hauswurzraupe zum schönen Tagvogel mit rothen Augenspiegeln.* Regensb. 4. 1763. t. 1. f. 1 - 9. *Raupe* und *Puppe;* t. 2. f. 1. 2. 3. der *Papilion.*†)

— Icon. Ratisb. t. 36. f. 4. 5. Papilio *hexapus,* alis *ocellatis* secundus, 2ter *sechsfüßiger Tagfalter mit geäugelten Flügeln.*

*Neuer Schauplatz der Natur,* I B. p. 358. *Apollo; deutscher Apollo.*

*Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend,* p. 161. no. 1. *Hauswurzfalter;* la Chenille du Sedum, ou de la Joubarbe.

*Systematisches Lehrbuch* über die drey Reiche der Nat. I. p. 380. t. 19. f. 8. *Apollo.*

*Martini*

*) Auf dem Lägerberg bey Zürch; dem Salevaberg bey Genf; dem Jura, in Wallis bey Sitten (au Tourbillon), in Bündten, Sonen, W.

**) Im *Linné* muss es bey diesem Citato statt pap. pag. heissen; das andere Citatum aber des Röfels, nämlich der 3 B. t. 45, wo der Vogel abgebildet ist, ist im Linné ausgelassen.

†) In den Abhandl. von Inf. I. 6. p. 59. t. 2. f. 6.

*Martini* allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 153. t. 86. f. 1. 2. *Apollo, Apollovogel; Alpenschmetterling; Hauslauchvogel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 41. t. 2. f. 1. der *rothe Augenspiegel;* le Papillon des Alpes; Alpine Butterfly.*)

*Kleemanns* Raupenkalender, p. 44. no. 118. *Apollo.*

*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 360. no. 4. Apollo, der *rothe Augenspiegel.*

*Onomat.* hist. nat. P. I. p. 301. Alpicola; der *Alpenschmetterling.*

— P. 6. p. 29. der *große weiße Tagpapilion mit rothen Augenspiegeln und schwarzen Flekken.*

*Catholicon*, A. p. 392. *Apollo;* Papilio *Rhea.*

*Bekmanni* Epit. Syst. Linn. p. 156. no. 50. *Apollo.*

*Pallas* Reis. I. p. 202. II. p. 269. 484.**)

*Lepechins* Tageb. I. p. 243. †)

*Raji* hist. Ins. p. 139. no. 2. Papilio *alpina* major; alis albicantibus, exterioribus maculis nigris, notatis; interioribus maculis ophthalmicis, iride rubra.

*Petiv.* Opp. Tom. I. t. 23. f. 8. Gazoph. t. 23. f. 8. Mus. no. 502. Papilio *alpina* ex albo nigroque variegata, iride rubente oculata.

D'*Aubenton* Miscell. t. 68. f. 1. 2. l'*Alpicola.*

*Mouffet* Theatr. Ins. p. 94. f. 2. 3. *Phalaena* media I.

*Scop.*

*) Auf dem Sedo albo: in der Gärtnersprache: *Trip-Madam.* Bey dem Citato: Schaeff. Icon. ist ein Drukfehler: ocellatis secundis, statt *secundus.*

**) Am Bach Sorbat bey Markofka, auf den Blüthen der Cervaria, an den niedrigen Gegenden des Irtisch; auch an der Wolga.

†) In dem achmatischen Walde, gegen den Ursprung des Flusses Lowla, im Monat Junius an schattigen Orten.

*Scop.* Entom. carn. p. 168. no. 447. *long.* unc. 1. et lin. $3\frac{1}{2}$ ad lin. 7. *lat.* 11-12.

Albidus totus; alis *anticis* utrinque maculis (3-4) nigris; *posticis* utrinque ocellis binis cinnaberinis, pupilla alba, inde nigra.

Habitat ad radicem Alpium nostrarum, praesertim ad pedem M. *Greben*, *Grindovitz*, in *Konkerthall* et supra *Gariutsche* inter *Velder* et *Vochein*.

6 Variat.

*Fabric.* S. E. p. 465. no. 99.*) Papilio *Parnassius*.

Alis *rotundatis integerrimis* albis, nigro-maculatis, *posticis* supra ocellis quatuor, subtus sex.

*Müllerí* Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1313. Alis *integerrimis rotundatis*, cet. *Linn.*

*Degeer* Inf. Tom. I. p. 282. t. 18. f. 8-13.

*Chenille* noire à tubercules, garnie de deux rangs de taches couleur d'orange rougeâtre, qui fait sortir du premier anneau une double corne charnue, et qui vit sur une espece de Joubarbe, ou de Sedum.

— p. 693. *Grand Papillon* à antennes à bouton, et à six jambes; à taches en yeux, entourées d'un cercle rouge et d'un cercle noir.

— *Ueberf.* 1 Th. 2 Quart. p. 56. t. 18. f. 12. 13.

Die schwarze *Knopfraupe* mit zwo Reihen orangeröthlicher Flekke, die aus dem ersten Ringe ein doppeltes Fleischhorn ausstekt, und auf der Fetthenne lebt.

— 4 Quart. p. 115. der grose Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern, sechs Füsen und Augen-

*) *Larva* solitaria, tentaculata, holosericea, atra, segmentis vtrinque punctis rubris duobus.

*Puppa* coeruleſcens, antice vtrinque rubro-punctata.

Augenspiegeln, die einen rothen und schwarzen Zirkel um sich herum haben.

*Degeer* Ins. Tom. II. P. 1. p. 186. no. 2. *Papillon des Alpes.*

*Papillon* blanc, tacheté de noir, dont les ailes inférieures ont quatre taches blanches en oeil bordées d'un cercle rouge et d'un cercle noir.

— *Uebers.* 2 B. 1 Th. p. 130. no. 2. der weisse schwarzgeflekte *Tagschmetterling*, dessen Unterflügel vier weisse Augenflekke haben, welche mit einem rothen und schwarzen Zirkelrande eingefasset sind.

*Systeme de Nature* du Regne Animal etc. Tom. II. no. 31. p. 139. Pap. *Alpicola; Papillon de montagne.*

51. *Mnemosyne*, der *weiße Tagfalter mit schwarzen Randflekken.* *)

*Müller* l. c. p. 582. no. 51. der *Finnländer.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 46. t. 2. f. 2. der *schwarze Augenspiegel.* **)

*Pallas* Reis. I. p. 187. †)

*Syste-*

*) Die *Raupe*, und ganze Verwandlungsart, ist noch völlig unbekannt. Dies wäre also ein neuer Gegenstand, der eine Aufklärung verdiente.

**) Eigentlich wohl keine *Augenspiegel*, sondern nur *Flekke*, wie auch die Abbildung zeiget. Ich habe ihn daher lieber den weissen Tagfalter mit schwarzen Randflekken nennen wollen.

†) Ohnweit der Wolga in dem Thal des Berges Kabazkaja armenskaja in ziemlicher Menge.

Ueberhaupt scheint dieser Falter, wie der vorige, *bergigte* und *waldigte* Gegenden zu lieben; an solchen Orten möchte die Raupe wohl am ersten zu finden seyn.

*Systemat. Verzeich. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, pag. 161. no. 2. *weißer, am Außenrande schwarzgeflekter Falter; die Raupe unbekannt.*

*Lepechins* Tageb. I. p. 206.*)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 109. Pap. *Mnemosyne.*

*Scop.* Entom. carn. p. 170. no. 449. *long.* unc. 1. et lin. $2\frac{1}{2}$: *lat.* lin. $8\frac{1}{2}$.

Simillimus P. *Crataegi*, sed diversis maculis binis atris subangulatis in ala antica qualibet, in medio prope costam.

Circa *Labacum* captus.

Huic *antennae* lineas 5 longae, nigrae; *alae* subtus splendidae, ac si vernice oblitae forent.

— Ann. 5. hist. nat. p. 112. no. 114. *Mnemosyne* et *Apollo* in Montanis Hungariae inferioris non rari sunt.

*Müller*i Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1311. Nom. *Linn.*

In luco *Fortunen* prope Havniam *vulgarem* reperi Europaeorum *rarissimum.*

*Fabric.* S. E. p. 466. no. 100. Nom. *Linn.*

*Schaeff.* Icon. Ratisb. t. 34. f. 6. 7.

Papilio *hexapus* alis *integris* primus, erster *sechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

52. *Piera*, der *indianische Glasflügel.***)

*Müller* l. c. p. 582. no. 52. der *Glasflügel.*

*Klee-*

*) An der Wolga in der Gegend Askalskon Ibischsche.

**) Dieser Papilion hat das Besondere, dass er auf den Flügeln keine solche Schuppen oder Federchen, wie andere Papilions, sondern eben solche in runden Wärzchen stekkende Härchen hat, wie die Fliegen auf ihren Flügeln haben. Herr *Kleemann* hat dies ganz vortrefflich ausgedrükt. Nach *Fabricii* Meynung ist Papilio *Anacardii* no. 74. eine blosse Varietät dieses P. *Piera.*

*Kleemanns* Beytr. I. p. 50. t. 6. f. 1. 2. der überaus sonderbare *indianische Tagpapilion* der *ersten* Klasse mit durchsüchtigen Flügeln und federreichen Augenspiegeln.

*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 5. *Piera.*

*Degeer* Ins. I. 1 Quart. p. 46.

*Fabric.* S. E. p. 467. no. 103.

Alis *rotundatis integerrimis*, hyalino-diaphanis; posticis ocellis binis marginalibus.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 8. f. 9. 10. Papilio americanus, *alis diaphanis.**)

53. *Pasithoë*, der *asiatische Weißstrahl.*

*Müller* l. c. p. 582. no. 53. der *Weißstrahl.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 120. Pap. *Pasithoë.*

*Fabric.* S. E. p. 467. no. 104. Nom. *Linn.*

Alae *posticae* subtus sulphureae, margine venisque nigris et basi sanguineae.

*Houtt.* nat. hist. t. 1. p. 11. pag. 231. t. 88. f. 2.

(*Cramer* Pap. exot. II. p. 25. t. 17. Fig. A B. *Pasithoë;* à *Suriname* et à la *Berbice***).)

54. (a) *Hor-*

*) Bey Fabric. wohl nicht f. 6. 7. weil Seba selbst bey f. 9. 10. *Piera* gesetzt hat.

**) Dieser, und andere von gleichem Habitus mit den besonders smalrunden Flügeln, sind sicher der Uebergang zu den Faltern mit alis *rotundatis integerrimis*, und diese zu den Danaïden. Diese erstern sind die eigentlichen *Helikonier* alis *oblongis*, daher sie auch die Holländer unterscheiden, und gestreckte Kapellen, Papillons allongées et étroites nennen. *Fabricius* hat diesen Unterschied eingesehen, und sie daher mit Grunde von den Parnassiis als ein besonderes Geschlecht getrennet. Man vergleiche die Abhandlung des Herrn Konrekt. *Meineke* von der natürlichsten Eintheilung der Schmetterl. im 2ten B. der Berlin. Beschäft. p. 420.

S. die Anmerk. bey no. 17. unter den neuen Helikoniern: Pap. *Hecale* Fabricii.

54. (a) *Horta*, die *afrikanische Glasspitze.*

*Müller* l. c. p. 582. no. 54. der *Rothflügel.*
*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 1. *Horta.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 77. Pap. *Horta.*
*Fabric.* S. E. p. 459. no. 69. Nom. *Linn.*
*Catholicon*, H. p. 204. Pap. *Horta.*

(b) *Cepheus*, der *afrikanische Zepheus.*

*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 2.
Alis *oblongis* rubris, margine maculisque nigris sparsis; *posticarum* margine nigro, septem maculis pallide-flavis.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 39. f. 4. 5. *Papiliunculus* fulvus nigroque notatus: *Cephei* varietas.

55. *Terpsicore*, die *asiatische Terpsichore.*

*Müller* l. c. p. 583. no. 55. der *Gelbflügel.*
*Fabric.* S. E. p. 460. no. 75.
Alis *oblongis integerrimis*, fulvis, posticis nigro-punctatis. Apex alae *anticae* albicat.
*Petiv.* Gazoph. t. 40. f. 4.
Papilio *maderaspatanus*, croceus, nigris maculis adspersus.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 154. Pap. *Terpsicore.*

56. *Calliope*, die *indianische Kalliope.*

*Müller* l. c. p. 583. no. 86. der *Schwarzstrich.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 42. Pap. *Calliope.*
*Fabric.* S. E. p. 459. no. 70. Nom. *Linn.*
Apex alae *anticae* niger, albo-punctatus.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 7. f. 5. 6. Papilio nigro-flavoque maculatus.
— — t. 29. f. 17. 18. Papilio flavo-nigroque varius.

57. *Melite*, der *indianische Schwarzflügel.*

*Müller* l. c. p. 583. no. 57. der *Schwarzflügel.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 105. Pap. *Melite.*
*Fabric.* S. E. p. 460. no. 71. Nom. *Linn.*
Alae *posticae* flavae; margine *postico* nigro.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 17. f. 8. 9. *Papilio* nigro-atque flavescente-varius.
— t. 20. f. 8. 9. Papiliunculus nigricante et glaucescente variegatus.
— t. 30. f. 5. 6.
*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 90. t. 153. Fig. CD. Pap. *Melite; à Suriname.*

58. *Polymnia*, der *surinamische Pomeranzenflügel.*

*Müller* l. c. p. 583. no. 58. der *Pomeranzenflügel.*
*Rösels* Insektenbel. 4 B. p. 43. t. 5. f. 2.
Der *oraniengelbe mit vielen dunkelbraunen und hellgelben Flekken bezeichnete indianische Tagpapilion der 2ten Klasse mit schmalen und langen Flügeln.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 134. Pap. *Polymnia.*
*Petiv.* Gazophyl. t. 12. f. 8.
Papilio *Surinamensis* ex aurantio et nigro mixtus.
*Fabric.* S. E. p. 461. no. 77. Nom. *Linn.*
*Larva* flavescens, sub stigmatibus spinosa.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 27. f. 15. 16. *Papilio* dilute fulvus et flavus, fuscoque maculoso-variegatus.
— t. 30. f. 23. 24. *Varietas.*
*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 144. t. 191. Fig. E. Pap. *Polymnia.*

59. (a) *Mneme*, der *ostindianische Buntflügel.*

*Müller* l. c. p. 583. no. 59. der *Buntflügel.*
*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 3.*)
*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 142. t. 190. Fig. C. Pap. *Mneme.*

(b) *Mopsa*, die *ostindianische Mopsa.*

*Seligm.* ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 70.
*Fabric.* S. E. p. 460. no. 72. *Mopsa.*
Alis *oblongis* concoloribus, fulvis, apice nigris, albo-punctatis.

60. *Urania*, die *indianische Urania.*

*Müller* l. c. p. 584. no. 60. t. 18. f. 2. der *Chineser.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 160. Pap. *Urania.*
*Fabric.* S. E. p. 461. no. 79. Nom. *Linn.***)
*Ocelli* duo magni, flavi, iride coeruleſcente; *pupilla* alba.

61. *Euterpe*, der *amerikanische Weißpunkt.*

*Müller* l. c. p. 584. no. 61. der *Weißpunkt.*
*Onomat.* hist. nat. P. 3. p. 873.
— — — P. 6. p. 69. Pap. *Euterpe.*
*Catholicon*, E. p. 323. *Euterpe.*
*Fabric.* S. E. p. 465. no. 97. Nom. *Linn.*
Alae *omnes* pone fasciam immaculatae.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 7. f. 17. 18. *Papilio* fusco-niger, albo-punctatus.

62. *Thallo*, das *chinesische Gelbband.*

*Müller* l. c. p. 584. no. 62. das *Gelbband.*



*) Eine Varietät von *Cepheus.*

**) Bey diesem ist der *Linné* vergessen.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 155. Pap. *Thallo.*
*Fabric.* S. E. p. 463. no. 91. Nom. *Linn.*
*Corpus* coeruleum; *capite* rubro.

63. *Ricini,* der *amerikanische Feuerflek (Wunderbaumpapilion).*

*Müller* l. c. p. 584. no. 63. der *Wunderpapilion.*
*Röfels* Insektenbel. IV B. p. 42. t. 5. f. 1. der *in den Oberflügeln mit hellgelben, in den Unterflügeln aber mit feuer- oder mennigrothen Flekken gezierte indianische Tagpapilion der 2ten Klasse.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 147. Pap. *Ricini.*
*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 111. no. 112. Pap. *Ricini.*
Alae fusco-nigrae; *anticae* fasciis binis flavis.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 3. 4. *Papilio* niger, maculis intensius flavis.

64. *Psidii*, der *indianische Würfelflek.*

*Müller* l. c. p. 585. no. 64. der *Cujavenschmetterling.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* 2 B. p. 263. *Cujavenschmetterling.*
*Röfels* Insektenbel. IV B. p. 25. t. 2. f. 3. *)
Ein *Papilion von derjenigen besondern Gattung der indianischen Tagvögel, welche lange und*

*) Den Röfelschen, wie auch den Merianischen t. 19. beyde vom *Linné* hier bey Pap. *Psidii* angeführet, hält *Cramer* Pap. exot. III. p. 42. t. 26. Fig. GH. für eine verschiedene und neue Art, die er *Ilione* nennet. S. unter den neuen Helikoniern no. 28. Es ist aber dieser Pap. Ilione gar nicht der Röfelsche oder Linnéische Pap. Psidii, dessen Beschreibung mit dem Röfelschen Exemplar genau übereinkömmt. *Cramers* Ilione hingegen ist in der Grundfarbe schwarz, hat überall lauter abgebrochene gelbe Streifen, ist mehr gelb als schwarz, und hat sehr stark *gezähnelte* Hinterflügel; gehöret also gar nicht zu den Helikoniern.

*und schmale Flügel, und einen geschmeidigen Leib haben.*

*Fabric.* S. E. p. 462. no. 83. Nom. *Linn.*
*Larva* nuda, viridis; *capite* nigro.
*Petiv.* Gazoph. t. 40. f. 3.
Phalaena *Benghalensis* fusco et diaphano mixta.

65. *Charitonia*, der *amerikanische gelbe Stumpffuß.**)

*Müller* l. c. p. 585. no. 65. der *Kujavenvetter.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* 2 B. p. 263. *Kujavenvetter.*
*Seligm.* ausl. Vög. Tom. IV. t. 55.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 49. Pap. *Charitonia.*
*Fabric.* S. E. p. 462. no. 84. Nom. *Linn.*
*Aubent.* miscell. t. 70. f. 4.
*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 145. t. 191. Fig. F. Pap. *Charitonia.*

66. *Clio*, die *amerikanische Klio.*

*Müller* l. c. p. 585. no. 66. der *Sophorapapilion.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 52. Pap. *Clio.*
*Fabric.* S. E. p. 463. no. 87. Nom. *Linn.*
*Larva* pilosa, brunnea.

67. (a) *Thalia*, der *indianische Gabelstrich.*

*Müller* l. c. p. 586. no. 67. das *Weißband.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 155. Pap. *Thalia.*
*Fabric.* S. E. p. 463. no. 88. Nom. *Linn.*
Striae alarum posticarum *bifidae.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 7. f. 1. 2. *Papilio* niger flavo-notatus.



*) In der umständlichern *Linnéischen* Beschreibung: *Pedes* nigri, sed primi *flavi mutici.*

(b) *Ixilion.*

*Linn.* S. N. ed. 10. p. 488. no. 191.

68. *Aedea*, der *indianiſche Grünling.*

*Müller* l. c. p. 586. no. 68. der *Paradiesſchmetterling.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 18. Pap. *Aedea.*

*Fabric.* S. E. p. 463. no. 90. Nom. *Linn.*

Alae *anticae* faſciis tribus e maculis inaequalibus albis.

69. *Euryta*, der *indianiſche ſchwarze Zehnpunkt.*

*Müller* l. c. p. 586. no. 69. der *Schwarzſtrich.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 69. Pap. *Euryta.*

*Cathol.* E. p. 322. *Euryta.*

*Fabric.* S. E. p. 463. no. 89.

Alis *oblongis integerrimis* concoloribus fuſcis; faſcia alba, poſticis ſtriatis, baſi nigro-punctatis.

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 15. 16. *Papilio* fuſceſcens, nigro-pictus.

S. unter den *neuen* no. 27. *Egina.*

70. *Erato*, der *indianiſche Rothſtrahl.*

*Müller* l. c. p. 586. no. 70. t. 18. f. 3. der *Rothſtrahl.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 3. p. 812. *Erato.*

— — — P. 6. p. 66. Pap. *Erato.*

*Fabric.* S. E. p. 465. no. 98. Nom. *Linn.*

Alae *anticae* maculis 10 flavis, *poſticis* ſtriis 5 albis, baſi coeuntibus.

*Cramer* Pap. exot. III. p. 54. t. 34. Fig. B C. Pap. *Egeria* (Parnas-Kapel; Muſe). (Cf. Cramer X. p. 33. t. 119. Fig. A. P. *Veſta.*)

71. *Melpomene*, der *indianische gezakte Feuerflek.**)

*Müller* l. c. p. 586. no. 71. die *Rothbinde.*

*Röfels* Insektenbel. IV B. p. 27. t. 3. f. 6.

Der *dunkele Tagpapilion mit langen, dabey aber schmalen Oberflügeln, in welchen zween große feuerrothe Flekke stehen.*

*Seligmanns* ausländ. Vög. Tom. II. t. 75.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 106. Pap. *Melpomene.*

*Fabric.* S. E. p. 462. no. 85. Nom. *Linn.*

*Petiv.* Gazoph. 7. t. 4. f. 2.

Papilio *mexicanus* nigrescens, linea lutescente, *area miniacea* notabili.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 15. 16. *Papilio* sanguineo-maculatus.

— t. 29. f. 13. 14. *Papilio* cinereo-fuscus, obscure-rubro-flavoque fasciatus.

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 111. no. 113.

Niger; fascia alarum *anticarum* lata rubra utrinque.

*Minor* P. *Ricini;* fascia postice convergens, puncta rubra subtus ad bases alarum *posticarum.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 143. t. 191. Fig. C. Pap. *Melpomene.*

72. *Crataegi*, der *gemeine deutsche Weißling.***)



*) Viel ähnliches mit Cramers P. *Roxane.* Pap. exot. IV. p. 71. t. 45. Fig. E F. S. unter den *neuen* no. 29.

**) 1. Ich würde ihn eher zu den *Danaiden* rechnen.

2. Verursacht, nebst andern, den *Blutregen.* S. *Bresl. Samml.* 1719. Julius, p. 98.

3. Die Raupe hat oft viele Ichneumonslarven in sich: Bresl. Samml. ib. p. 99. welches vormals Anlass gab zu glauben, als geböhren diese Raupen *lebendige Junge.*

4. Es giebt davon *zweyerley* Arten.

*Müller* l. c. p. 587. no. 72. der *deutsche Weißling.**)

*Füeßlins* schweiz. Inf. pag. 28. no. 546. der *Baumweißling.***)

— Magazin der Entomologie, p. 248.

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, pag. 360. no. 5. Crataegi, der *Lilienvogel; Baumweißling; Hekkenweißling.*

*Frisch* Inf. V Th. p. 16. no. 5. 1 Pl. t. 5. die *gelb- und weißstreifige Winterraupe, und der Papilion, so daraus wird.*

*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 66. no. 18. *weiß mit schwarzen Adern.*

— — — 3 B. p. 13. der *weiße Tagvogel mit schwarzen Adern.*

*Röfels* Insektenbel. 1 B. Tagvögel 2te Kl. p. 15. t. 3. Die *schädliche gesellige orangegelbe Raupe mit dem schwarzen Rükken, und eben derselben Seitenstreifen nebst ihrer Verwandlung zum Papilion.*

*Neueste Entdekkungen im russischen Reiche*, I Th. p. 371.†)

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 145. no. 317. *deutscher Weißling.*

*Gleditsch* Einl. in die Forstwiss. 2 B. p. 818. no. 1. der *Weißdornvogel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 47. t. 2. f. 3; der *braune Weißling;* le Gazé; the white Butterfly whit black Veins; de groote gestreepte Witjes-Vlinder.††)

*Glad-*

*) Ein *chinesischer Weißling* t. 18. f. 4.

**) Die *Raupe* gesellig an den Obstbäumen.

†) Um *Smara*, Winterraupe: Larva P. *Crataegi*, dem Obst sehr schädlich.

††) In der *Degeerischen* Beschr. daselbst: à six jambes blanc etc. muss zwischen jambes und blanc ein ; stehen.

*Gladbachs* Katal. der *Lilienvogel.*
*Pallas* Reis. I. p. 187.*)
*System. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 163. D.

*Rükkenstreifenraupen*, Larvae medioſtriatae; *weiſse Falter*, Pap. *Danai candidi;* les Braſſicaires, *Geoffr.* les Butyracés, *Seba.*

No. 1. *Weiſsdornfalterraupe* (Crataegi Oxyacanthae); la Chenille d'Aubépine. *Reaumur.*

*Weiſsdornfalter*, Pap. *Crataegi;* le Papillon blanc d'Aubépine: *Degeer;* le Gazé, *Geoffr.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 53. der *weiſse Baumſchmetterling.*
*Fabric.* S. E. p. 466. no. 101. Nom. *Linn.*

*Larva* gregaria, piloſa, flava; capite lineisque tribus nigris.

*Puppa* vireſcens, maculis punctisque nigris.
*Petiv.* Muſ. p. 33. no. 105.

*Papilio* alba nervis alarum nigris, Braſſicariae majores figura et magnitudine.
*Müllerі* Faun. Fridr. p. 32. no. 304. Nom. *Linn.*
— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1312. Nom. *Linn.*
*Hufnagel* Inſ. t. 10. f. 14.
*Bekmanni* S. Linn. Epit. p. 156. no. 72.
*Catholicon* G. p. 74. *Gaſé.*
*Syſteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 136. no. 25. Le *Gazé;* Papilio *hiemalis.*
*Scop.* Ent. carn. p. 169. no. 448. *long.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* $8\frac{1}{2}$.

Albus totus, alarum venis, praeſertim ſubtus, nigris.



*) Zwiſchen den bewaldeten Höhen, ohnweit der Felder von Winofka, an windſtillen Orten, wie die Schneeflokken in der Luft.

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 112. no. 114.*)
*Poda* Mus. graec. p. 62. 63.
*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 71. no. 43. le *Gazé.*
*Papilio* alis *rotundatis* albis, venis nigris.
*Degeer* Inf. Tom. I. p. 221. t. 14. f. 12-20.
— pag. 693. *Papillon* à antennes à bouton, et à six jambes; blanc, dont les nervures des ailes sont noires.
— *Ueberf.* I Th. 1 Quart. p. 43. 2 Qu. p. 25. t. 14. f. 12-20. 4 Qu. p. 115. ein weisser Tagvogel mit knopfartigen Fühlhörnern, sechs Füssen, und schwarzen Flügeladern.
— Tom. II. P. I. p. 182. no. 2. *Papillon* blanc à nervures noires.
— *Ueberf.* 1 Qu. p. 127. no. 2. der *Weissling mit schwarzen Flügeladern.*
*Schaeff.* Icon. t. 140. f. 2. 3. *Papilio hexapus* alis integris nonus, 9ter *sechsfüssiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 3. Litt. H. 1-4. Albellus nigro-venosus. Papillon *blanchot*, veiné de noir.

## *Neue Helikonier.*

1. *Antiochus*, der *indianische Blauling.*
*Linn.* Add. S. N. p. 1068. no. 12.
Alis *oblongis* coerulescenti-atris *primoribus* fasciis duabus albis.**)
*Ebret* Pict. t. 1.

*Catho-*

*) P. *Crataegi* devastat arbores Pomonae, nisi nidi primo vere sedulo colligantur, et aestate arceantur larvae oleo Terebinthinae, aut visco cortici illito fasciae ad instar.

**) Statura et magnitudo P. *Ricini.*

*Catholicon*, A. p. 370. *Antiochus.*
*Fabric.* S. E. p. 464. no. 92.
Alis *oblongis*, *integerrimis*, nigris; *anticis* fasciis duabus albis.*)
*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 285. 72. a. der *Antioch.*
*Cramer* Pap. exot. IV. p. 62. t. 38. Fig. E F. *Antiocha.* **)

2. *Doris*, die *surinamische Doris.*

*Linn.* Mantiss. p. 536.
Alis *oblongis integerrimis* atris, *primoribus* flavo-maculatis; *posticis* supra basi coeruleis.
Statura P. *Eratonis* s. Ricini.
*Fabric.* S. E. p. 461. no. 80. Nom. *Linn.*
Nimis affinis P. *Ricini.*
*Aubent.* miscell. t. 72. f. 1. 2. le *Parasol.*
*Cramer* Pap. exot. VI. p. 101. t. 65. Fig. A B. Pap. *Quirina;*†) à *Suriname.* — XV. p. 125.
*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 286. 72. b. die *Doris.*

3. *Pyrrha*, der *brasilianische Rostflek.*

*Fabric.* S. E. p. 464. no. 95.
Alis *oblongis*, *integerrimis* concoloribus, fuscis,

*) Alae *anticae* fasciis duabus, posteriore subinterrupta: *posticae* immaculatae, subtus concolores, anticis basi lineolis duabus flavis, posticis lineola punctisque duobus coccineis.

**) *Cramer* nennet diesen Papilion Parnas-Kapel; Papillon Muse. Er wohnt zu *Surinam.*

†) Mit Cramers *Doris* I. t. 8. Fig. B C nicht zu verwechseln. S. unter den neuen Dan. Fest. no. 42.
*Sebae* Thes. IV. t. 29. f. 3. 4. haben wir mit Fabricio bey no. 63. P. *Ricini* angeführet, Cramer aber behauptet, dass es diese *Doris* Linn. sey. *Seba* selbst nennet ihn eine Varietät des Ricini.

scis, flavo-maculatis; posticis *disco ferrugineo* nigro-striato.

*Corpus* nigrum; *thorace* utrinque puncto antico flavo; *alae anticae* fuscae, maculis duabus baseos, anteriore longiore, et fascia maculari ante apicem flavis; *posticae* fuscae *disco* omni *ferrugineo*, venis striisque fuscis.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 1. 2.

*Papilio* niger, dilute flavis maculis.

4. *Camaena*, die *afrikanische gezakte Rostbinde.*

*Fabric.* S. E. p. 464. no. 93.

Alis subintegris, fuscis, nigro-punctatis; *posticis* fascia *rubra.**)

Affinis videtur P. *Zetes* Linn. (no. 110.) *Palpi* flavescentes; corpus nigrum, albo-maculatum; alae *anticae* concolores, integerrimae, fuscae, immaculatae; *posticae* basi fuscae, punctis plurimis, fascia *flavescens;* margo alarum niger, punctis septem albis.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 12. t. 7. f. 2.

Il déploye ses ailes *deux pouces et trois quarts:* de *Cape Coast* en Afrique.

5. *Diaphanus*, der *jamaische Glasfalter.*

*Fabric.* S. E. p. 468. no. 108. Pap. *Parnassius.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albo hyalinis, marginibus fuscis. *Corpus* fuscum.

*Drury*

*) In der karakteristischen Beschreibung sagt Fabric. posticis fascia *rubra*, und in der umständlichern: fascia *flavescens*. Das ist doch ein merklicher Unterschied. Das leztere stimmt mit der Druryschen Abbildung überein. Wir können aber noch hinzusetzen: fascia flavescens, *acute-dentata.* Ich würde auch diese fasciam lieber *ferrugineam*, als flavescentem genennet haben. Doch weiss ich, wie sehr frische und alte Exemplare variiren.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 13. t. 7. f. 3.*)
Il déploye ses ailes *deux pouces et un quart.*

6. *Lybia*, die *indianische punktirte Weisbrust.*

*Fabric.* S. E. p. 460. no. 73.

Pap. *Heliconius:* alis *oblongis*, *integerrimis*, fulvis, anticis strigis tribus, posticis fascia marginali fuscis.

Statura P. *Polymniae* no. 58. at minor. *Corpus* nigrum; *pectore albo, punctato.* Alae valde oblongae, fulvae, *anticae* strigis tribus nigris, quarum exterior alam terminat. Margo posticus et exterior fusci. Alae *posticae* fascia marginali fusca, subtus subconcolores, at multo pallidiores, basi anteriorum lineola; posteriorum punctis duobus coccineis.

7. *Violae*, der *indianische Violenfalter.*

*Fabric.* S. E. p. 460. no. 74.

P. H. alis *oblongis*, *integerrimis*, fulvis, nigro-punctatis; *posticis* margine nigro, punctis albis.

Habitat in *violis*, boragine Indiae orientalis.

Statura P. *Terpsicore* no. 55. Alae omnes fulvae, nigro-maculatae; margo posticus alarum posticarum, punctis septem albis.

8. *Serena*, der *indianische Schwarzpunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 461. no. 76.

P. H. alis *oblongis integerrimis*, fulvis, posticis subtus basi *nigro-punctatis.*

*Parvus*,

*) An dem *Druryschen* Exemplar hab' ich noch bemerkt, dass an dem Rande jedes Unterflügels, wo der Oberflügel mit seinem Innenrande anstösst, ein Büschel *gelblicher Haare* hervorstehe.

*Parvus,* affinis P. *Terpsicori* no. 55. alae omnes fulvae; *anticae* apice; *posticae* margine fuscae, fulvo-maculatae; subtus anticae concolores, posticae punctis numerosissimis nigris, sparsis ad basin.

9. *Hippodamia,* die *dreyfache Glasbinde.**)

*Fabric.* S. E. p. 461. no. 78.

P. H. Alis *oblongis, integerrimis; anticis* nigris; *fasciis tribus hyalinis; posticis* hyalinis.

*Parvus;* corpus nigrum; *abdomine* clavato; alae *anticae* nigrae, *fasciis tribus hyalinis,* quae tamen margines haud attingunt; *posticae hyalinae,* margine postico fusco.

10. *Myrti,* der *surinamische Myrten-Langflügler.*

*Fabric.* S. E. p. 462. no. 82.

P. H. alis *oblongis, integerrimis,* atris; *anticis* fasciis duabus flavis; *posticis* disco rufo.

*Affinis* P. *Ricini,* at triplo minor, et basis alarum *haud radiata.*

11. *Phyllis,* die *brasilianische Phyllis.*

*Fabric.* S. E. p. 463. no. 86.

P. H. Alis *oblongis, integerrimis,* atris; anticis fascia rubra, posticis flava.

Statura P. *Melpomene,* at minor. *Corpus* nigrum, flavo-variegatum. *Alae anticae* concolores, atrae, fascia magna sanguinea, quae tamen marginem tenuiorem haud attingit: *posticae* atrae, fascia baseos laete flava subtusque punctis baseos aliquot rubris.

12. *Lycia,*

*) Das *Vaterland* unbekannt.

12. *Lycia*, der *sierra-leonische weissgefleckte Langflügler.*

*Fabric.* S. E. p. 464. no. 94.

P. H. Alis *integerrimis*, concoloribus, fuscis, albo-maculatis; *posticis* disco albo punctis nigris.

Affinis P. *Camaena* no. 4. at paullo minor; *thorax* fuscus, flavo-maculatus. Alae *anticae* fuscae, macula albida, nigro-punctata ad marginem interiorem et fascia macularis ante apicem; *posticae* disco albo punctis plurimis nigris sparsis. Margo fusco-striatus.

13. *Bonasia*, die *sierra-leonische gelbe Krummbinde.*

*Fabric.* S. E. p. 464. no. 96.

P. H. Alis *oblongis*, integerrimis, fuscis, fascia communi fulva; *posticis* basi nigro-punctatis.

Statura P. *Pyrrha* no. 3. *Corpus* nigrum; *abdomine* punctis lateralibus flavescentibus. Alae *anticae* oblongae fuscae, *fascia incurva* fulva a basi alae ad medium et inde ad marginem tenuiorem ducta. Litura fulva ante apicem. Subtus concolores, *posticae* supra fuscae, fascia media lata, fulva. Striae aliquot brevissimae ad marginem posticum. Subtus basi albida punctis numerosis, sparsis, nigris, posticae fuscae, maculis marginalibus acutis, albidis.

14. *Andromacha*, der *neuholländische Naktflügel.*

*Fabric.* S. E. p. 466. no. 102.

P. *Parnassius:* alis *rotundatis*, *integerrimis*, concoloribus, nigro-punctatis; *anticis denudatis; posticis* flavescentibus.

Medius.

Medius. *Caput* nigrum, palpis flavis; *thorax* niger, utrinque puncto antico flavo. *Pectus* flavo-maculatum. Alae *anticae* obscure denudatae, punctis aliquot nigris sparsis. *Posticae* subflavescentes, punctis nigris numerosis. Margo posticus niger, punctis septem flavescentibus. Pedes sex nigri, tibiis anticis flavis.

15. *Rhea*, die *indianische Rhea.*

*Fabric.* S. E. p. 467. no. 106.

P. P. alis *rotundatis*, *integerrimis*, fusco-hyalinis; *posticis* punctis quinque albis.

Statura P. *Pierae.* Alae *anticae* oblongae, strigis tribus obsoletis, obscurioribus; *posticae* rotundatae, striis tribus magis distinctis et versus marginem posticum punctis quinque albis.

16. *Andromeda*, die *indianische Andromeda.*

*Fabric.* S. E. p. 467. no. 107.

P. P. alis *rotundatis*, *integerrimis*, hyalinis, albis; *posticis* ocello utrinque unico.

Statura P. *Rheae*, at paulo minor. Alae *posticae* ad marginem posticum litura parva, coerulea, ocelloque unico, pupilla alba.

17. *Hecale*, der *surinamische weisse Randpunkt.*

*Fabric.* Mantiss. p. 254. no. 80-81.

P. H. alis *oblongis integerrimis* nigris; *anticis* fascia, *posticis* subtus punctis marginalibus albis.

*Magnus.* *Caput* atrum flavo-punctatum. *Corpus* nigrum abdomine subtus flavo. Alae *anticae* nigrae fascia lata alba, in qua puncta aliquot nigra, postice bifida. Puncta alba versus apicem,

apicem, subtus concolores. Posticae supra atrae, immaculatae, subtus nigrae basi parum flavescentes et apice striga punctorum albidorum.

*Cramer* Pap. exot. II. p. 25. t. 17. Fig. A B. Pap. *Pasithoë.**)

18. *Brassolis*, der *surinamische Blutstrahl.*

*Fabric.* Mantiss. p. 254. no. 81-82.

P. H. alis *oblongis integris* fuscis; *anticis* flavo-maculatis; posticis subtus *sanguineo-radiatis.*

Statura P. *Myrti.* Alae *anticae* utrinque flavo-maculatae; *posticae* supra immaculatae, subtus *rubro-radiatae.*

*Cramer* Pap. exot. II. pag. 20. t. 13. Fig. E F. Pap. *Bellona.*

19. *Thales*, der *surinamische braunrothgestrahlte Langflügler.*

*Fabric.* Mantiss. p. 255. no. 81-82.

P. H. alis *oblongis integris* subconcoloribus atris, basi rubro-radiatis; *anticis* flavo-maculatis.

Praecedentibus affinis. Alae omnes basi *rufo-radiatae;* anticae flavo-utrinque maculatae.

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 62. t. 38. Fig. C D. Pap. *Tales* (Parnas-Kapel; Muse).

D'*Aubenton* Miscell. t. 72. f. 3. 4. le *Guidon.*

20. *Aegle*,

*) Obgleich Cramer bey diesem seinem P. Pasithoë des Linn. Pasithoë no. 53. angeführet hat, und ihn also mit demselben für einerley hält; so glaubt dennoch Fabricius: es sey eine von demselben verschiedene Gattung, die er hier als eine neue unter dem Namen Hecale beschrieben hat.

20. *Aegle*, der *indianische schwarze Keilflek.*

*Fabric.* Mantiss. p. 255. no. 83-84.

P. H. alis *oblongis integris* atris; *anticis* maculis; *posticis* disco hyalinis.

Statura omnino P. *Psidii*, at triplo minor. Alae *anticae* supra atrae, macula magna cuneiformi, baseos fascia atra divisa. Versus apicem maculae duae majores et tres minores hyalinae. Subtus concolores, at inter maculas litura fulva et puncta tria apicis alba. *Posticae* supra atrae disco hyalino fasciaque submarginali abbreviata fulva. Subtus disco hyalino, qui includitur linea atra, tunc majori fulva, margine tamen ipso atro punctis tribus apicibus albis.

21. *Fasciatus*, die *Braunbinde.*

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 113. no. 118.

P. H. fulvus margine *fasciisque* fuscis.

22. *Arcuatus*, die *schwarze Bogenbinde.*

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 113. no. 119.

P. H. fulvus; alis anticis apice nigris tribusque maculis luteis, fascia lutea, dein maculis, denique *fascia arcuata* nigris.

23. *Ocellatus*, der *Augenflek.*

*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 113. no. 120.

P. H. fulvus; alis anticis, apice fuscis, fascia lata fusco-maculata; dein macula fusca; posticis margine superiore fusco, maculis in medio 6-7 fuscis, in unam seriem dispositis, dein *maculis* trigonis *ocellatis* albo puncto.*)

24. *Sap-*

*) Hieher hätte ich noch des *Scopoli* Pap. H. *Macaronium* bringen sollen:

24. *Sappho*, die *wolgaische Sappho.*

*Pallas* Reisen durch Russl. Auszug 8. 2 Th. Anh. p. 19. no. 62. P. H. *Sappho.*

Persimilis P. *Sibillae*, sed forma adhuc magis ad *Heliconios* accedens. *Supra* nigricans, fascia lata alba per omnes alas transversa, in primoribus interrupta et recurvata, per secundarias recta — *Subtus* alae luteae, fasciis maculisque latioribus, strigisque albis intercalaribus, praeter unam, marginem legentem accessoriae. *Tetrapus.* Ad *Volgam* cum *Acere* tatarico copiosus *Majo.*

*Müllers* Supplem. und Reg. B. p. 286. t. 72. c. der *Wolgaer.*

25. *Ceres*, die *surinamische Zeres.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 141. t. 90. Fig. A. *Ceres.*

P. H. Alis nigris, *anticis* rotundatis integerrimis, maculis marginalibus flavis, fasciis subsequentibus flavissimis, duabus aliis rufo-fuscis; *posticis* rotundatis *denticulatis*, fasciis duabus rufo-fuscis, lineola rufa incurvata, interrupta; punctis marginalibus albis; ano *maris* setoso.

26. *Clytia*, die *surinamische Klytia.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 103. t. 66. Fig. C D. P. H. *Clytia.* (Muse, Parnas-Kapel.) *)

Alis *anticis* integerrimis *oblongis* nigerrimis, linea et area albissima, nigro-venosa; *posticis*



sollen: Entom. carn. p. 168. no. 446. weil aber die Theresianer solchen nicht für einen ächten Helikonier erkennen, sondern unter die Ambiguos rechnen: *Wiener Schmett.* p. 186. no. 1: so scheint es mir genug, ihn hier nur angezeigt zu haben.

*) Eine Variation von P. *Antiocha* t. 38. Fig. E F.

denticulatis, area magna ad basin utriusque alae glauco-coerulea.

27. *Egina*, die *vierfüßige schwarzgeflekte Muse.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 64. t. 39. Fig. F G. *Egina.* (Vierpootige Dag-Kapel; Papillon tetrapede à ailes oblongues.)

Alis *anticis* oblongis nigricantibus atro-maculatis, fascia lata alarum omnium rubra, nigro-venosa. (v. no. 39.)

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 15. 16.*)

28. *Ilione*, die *brasilianische Ilione.*

*Cramer* Pap. exot. III. pag. 42. t. 26. Fig. G H. *Ilione.***)

*Merian.* Surin. t. 19.

*Roesel* Ins. IV. t. 2. f. 3?

29. *Roxane*, die *surinamische Roxane.*†)

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 71. t. 45. Fig. E F. *Roxane.*

*Roesel* IV. t. 3. f. 6.

30. *Eurimedia*, die *surinamische Eurimedia.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 43. t. 127. Fig. C D.

Alis integerrimis *rotundatis*, sulphureo-fasciatis.

31. *Eugenia*, die *surinamische Eugenia.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 58. t. 133. Fig. F.

Alis *anticis* rotundatis; *posticis* nigro-albo-que

*) Vom *Fabric.* bey P. *Euryta* L. no. 69. angeführet.

**) S. no. 64. Linn. Pap. *Pisidii.*

†) S. Pap. *Melpomene* Linn. no. 71.

que denticulatis; ad apicem anticarum 4 maculae albae; ad basin omnes cinnamomeo-fasciatae.

32. *Medea*, die *guineische Medea.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 128. t. 81. Fig. C D.
Alis *integerrimis rotundatis*, pallide fuscis, nigro-maculatis.

33. *Astrea*, die *brasilianische Astrea.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 33. t. 22. Fig. D.
Alis *integerrimis rotundatis*, subcoeruleis, fusco-marginatis.

34. *Hypsipyle*, die *surinamische Hypsipyle.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 124. t. 177. Fig. C D.
Alis *oblongis* rotundatis nigris, cinnamomeo-late fasciatis; maculis rubris pectoralibus.

35. *Erycinia*, die *surinamische Eryzinia.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 124. t. 177. Fig. E.
Alis *rotundatis integerrimis* nigris; *primoribus* flavo- *posticis* rubro-maculatis.

36. *Amathusia*, die *surinamische Amathusia.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 124. t. 177. Fig. F.
Alis *oblongis* nigris; *primoribus* pallide flavo-maculatis; *posticis* rubro-cyaneoque radiatis.

37. *Rhea*, die *surinamische Rhea.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 85. t. 54. Fig. C D.
Alis *oblongis* rotundatis nigris, ad basin glaucis; *anticis* flavo-maculatis.

38. *Cybele*, die *surinamische Zybele.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 139. t. 188. Fig. A.
Alis *rotundatis integerrimis* nigris, ad basin rubro- ad apicem flavo-maculatis.

39. *Egina*, die *surinamische Egina.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 144. t. 191. Fig. D.
Alis *oblongis integerrimis* nigris, fusco-flavoque maculatis, ad apicem anticarum sex puncta alba. (v. no. 27.)

40. *Harmonia*, die — *Harmonia.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 142. t. 190. Fig. D.
Alis *subdentatis* fuscis; flavo-ferrugineoque fasciatis, radiatisve: ad marginem series punctorum alborum.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 17. 18.
Papilio flavo-nigroque varius.

41. *Callycopis*, die — *Kallykopis.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 143. Fig. E. *Mas.* Fig. F. *Foemina.*
Alis *rotundatis integerrimis* nigris; *anticis* characteribus rubris; in dorso corporis octo puncta flavissima.

42. *Vesta*, die *surinamische Vesta.**)

*Cramer* Pap. exot. X. p. 33. t. 119. Fig. A.
Alis *rotundatis integerrimis* nigris; flavo-maculatis, rubroque radiatis.

43. *Vi-*

*) Viel ähnliches mit Pap. *Erato* Linn. no. 70.

43. *Virescens*, der *amerikanische Grünling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 4. f. 15. 16.
Pap. *Helicon.* ater, virescente-varius.

44. *Virescente-maculatus*, der *amerikanische Grünfleck.*

*Sebae* Thes. IV. t. 4. f. 17. 18.
Pap. H. niger, *virescente-maculatus.*

45. *Luteus*, das *amerikanische Leimfeld.*

*Sebae* Thes. IV. t. 4. f. 19. 20.
P. H. niger, *areis luteis.*

46. *Flavo-fulvoque maculatus*, der *amerikanische hell- und dunkelgelbgeflekte Langflügler.*

*Sebae* Thes. IV. t. 6. f. 1. 2.
P. H. maculis flavis et fulvis. Variat. t. 7. f. 11. 12.

47. *Elegans*, der *amerikanische Stutzer.*

*Sebae* Thes. IV. t. 6. f. 5. 6.
P. H. perelegans, nigrescens, fascia flava.

48. *Histrio*, der *kleine amerikanische Harlekin.*

*Sebae* Thes. IV. t. 6. f. 3. 4.
*Papiliunculus* Hel. ater, dilute flavo-maculosus.

49. *Nigro-flavus*, der *amerikanische Schwarzgelbe.**)

*Sebae* Thes. IV. t. 6. f. 7. 8.
P. H. partite flavus atque niger.



*) Die *Fühlhörner* falsch vorgestellt.

50. *Fulvo-acuminatus*, die *amerikanische gelbe Flügelspitze.*

*Sebae* Thes. IV. t. 6. f. 9. 10.
P. H. niger, alarum extremis fulvis.

51. *Pellucidus*, der *guineische Spiegelfalter.*

*Sebae* Thes. IV. t. 16. f. 3. 4.
P. H. fuscus, maculis *pellucidis* insignitus.
*Variet.* f. 8. 9.

52. *Elongatus*, der *surinamische Strekflügel.*

*Sebae* Thes. IV. t. 17. f. 6. 7.
Papilio alis *angustioribus*, dilute flavis nigroque notatis *(Parnassien).*

53. *Thraso*, der *surinamische Thraso.*

*Sebae* Thes. IV. t. 17. f. 8. 9.
P. H. nigro- atque flavescente-varius.

54. *Fusco-maculosus*, der *amerikanische Braunflek.*

*Sebae* Thes. IV. t. 18. f. 6. 7.
P. H. flavus, fusco-maculosus, alis *angustioribus.*

55. *Coeruleo-commaculatus*, der *kleine amerikanische Blauflek.*

*Sebae* Thes. IV. t. 20. f. 4. 5.
*Papiliunculus* ater, pulchre coeruleo-commaculatus.

56. *Festivus*, die *kleine amerikanische Gelb- Roth- und Braunschekke.*

*Sebae* Thes. IV. t. 20. f. 6. 7.
*Papiliunculus flavo- rubro- fuscoque* intinctus.

57. *Albo-*

57. *Albo-maculatus*, der *amerikanische Weißfleck.*

*Sebae* Thes. IV. t. 20. f. 10. 11.
*Papilio* ater, albis maculis.

58. *Ruberrimus*, der *amerikanische Röthling.*

*Sebae* Thes. IV. t. 23. f. 7. 8.
Papiliunculus *ruberrimus*, ora fusca marginatus.

59. *Fimbriatus*, der *amerikanische Braunsaum.*

*Sebae* Thes. IV. t. 20. f. 9. 10.
*Papiliunculus* fulvus, obscure luteo-rufescente-fimbriatus.

60. *Dilute-virescens*, der *amerikanische Blaßgrünling.*

*Sebae* Thes. IV. t. 27. f. 3. 4.
*Papilio* ex nigro, rubicundo, dilute virescente et fulvo mixtus.

61. *Fusco-fasciatus*, die *amerikanische Braunbinde.*

*Sebae* Thes. IV. t. 27. f. 19. 20.
*Papilio* rufo-carnei coloris, maculis canis, fuscoque fasciatus.

62. *Flavo-maculosus*, der *amerikanische Gelbfleck.*

*Sebae* Thes. IV. t. 27. f. 25. 26.
*Papiliunculus* niger, flavo-maculosus.

63. *Cinereo-maculatus*, der *surinamische Aschenfleck.*

*Sebae* Thes. IV. t. 28. f. 9. 10.
Papiliunculus *Surinamensis* dilute fuscus, interjecto obscuriori, margine *cinereis maculis* notato.

64. *Nigro-marginatus*, der *surinamische Schwarzrand.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 28. f. 13. 14.
*Papilio* laete flavus, nigro-marginatus, *Surinamensis.*

65. *Ater*, der *surinamische Trauerflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 28. f. 17. 18.
Papilio *Surinamensis* ater dilute flavo fusco-que maculosus.

66. *Pallescens*, der *surinamische blaßgefiekte Parnassier.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 5. 6.
*Papilio* niger, maculis flavo-exalbidis.

67. *Mixtus*, der *surinamische Mischmasch.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 9. 10.
*Papilio* nigro-flavo-fulvoque mixtus.

68. *Cinereo-fuscus*, der *surinamische Braungrauling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 11. 12.
*Papilio* cinereo-fuscus, albo-maculatus.

69. *Nigro-punctulatus*, der *amerikanische Schwarzpunkt.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 30. f. 21. 22.
*Papilio* nigro-flavo nigro punctulato, fulvo-que mixtus.

70. *Sordide-flavus*, der *surinamische Schmutzgelbe.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 31. f. 7. 8.
Papilio *Surinamensis*, sordide flavus, fusco-marginatus.

71. *Fulvus*, das *amerikanische Gelbfeld.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 33. f. 27. 28.

*Papilio* fulvus, *flava area*, et fusco margine praesignis.

72. *Exsolete-fuscus*, der *amerikanische Altbraune.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 34. f. 17. 18.

Papilio exsolete-fuscus, cano-maculosus.

73. *Versicolor*, der *surinamische Gelb- und Schwarzgeschekte.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 35. f. 5. 6.

Papilio *Surinamensis*, ex atro flavoque versicolor.

74. *Sordide-cinereus*, der *ostindianische Schmutzaschgraue.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 46. f. 1. 2.

Papilio *sordide-cinereus*, parte sui fuscus.*)

III. *Danai.*

*) Meine Leser können unmöglich bey diesen *Sebaischen* Langflüglern mit meinen *lateinischen* sowohl, als *deutschen* Namen zufrieden seyn. Wenn sie aber die *Sebaischen* Beschreibungen, welche bey zehn und mehrern oft einerley Karakter enthalten, dagegen halten; so werden sie einsehen, dass dieser Unvollkommenheit nicht abzuhelfen war. Ein *Müllerischer* Prodromus ist mir lieber und brauchbarer, als ein ganzer *Sebaischer* Thesaurus, von welchem *Linn.* in App. Synonym. das rechte Urtheil gefället hat: Exoticorum praeprimis Papilionum collectio stupenda; figuris bonis, *descriptionibus inanibus.*

III. *Danai, Rundflügel.*

a. *Candidi, weiße Rundflügel.*

*Linn.* Alis *integerrimis.*

*) *Candidi:* alis *albidis.*

*Müllers* Linn. Naturſyſt. 5. Th. 1 B. pag. 564.

C. *Griechen* (Danai),

*) mit weiſsen *Rundflügeln.*

(Danai candidi.)

*Sulzers* abgekürzte Geſchichte der Inſekt. pag. 134. DANAIDEN: die *ganzeſte* Flügel — *weiße.*

— p. 143. C. DANAIDEN — *weiße.*

*Syſtematiſches Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend:* pag. 162. D. *Rükkenſtreifraupen:* Larvae medioſtriatae: *weiße Falter*, Papiliones *Danai* candidi L. Les Braſſicaires: *Geoffroi.* Les Butyracés: *Seba.*

*Eſpers* Schmetterl. Einl. p. 17.

Dritte Phalanx, oder Horde, *Danai*, oder *Danaiden.* Ihre Flügel im Umriſs gänzlich glatt, ohne Zakken, ohne Einſchnitte und Ekken (Alis integerrimis): *Glattflügler:* nach den Farben in zwey Familien.

a. *Candidi*, mit weiſslichen Flügeln (Alis *albidis):* weiſse *Danaïden*, oder *Einfärbigeglattflügler:* die *Grundfarbe* mehrentheils etwas lichte, einfärbig und blaſs.

— p. 19. 3te Horde: *Danaïden* oder *Hausſäſſige: Glattflügler* 1. Familie: *Einfärbigeglattflügler.*

— p. 50. der Tagſchmetterlinge dritte Phalanx, oder Horde: Danai, Danaiden, *Glattflügler.*

— p. 51. Erſte Familie: Danai candidi: lichte, einfärbige Danaïden; *einfärbige Glattflügler.*

*Cramer*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 11.

III. Danai of *Danaus Kapellen;* les *Danaïdes* avec des ailes rondes, sans dentelures.

a) D. Candidi, of *witte* Danaus Kapellen; *Danaïdes blanches*, dont la couleur des ailes est *blanche*, *jaune*, ou *orange.*

73. *Idea*, der *indianische Weißling.**)

*Müllers* Linn. Natursyst. 5 Th. 1 B. p. 587. no. 73. der *indianische Weißling.*

*Seligmanns* ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 79.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 81. Pap. *Idea.*

*Aubenton* Miscell. t. 20. f. 1.

*Fabric.* S. E. p. 468. no. 109.

Pap. *Parnassius:* alis *rotundatis integerrimis*, denudato-albis venis maculisque nigris.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 12. t. 7. f. 1. Pap. *Lynceus.***)

Il déploye ses ailes *6 pouces et trois quarts.*

De l'isle de *Johanna*, près de *Madagascar*, dans la mer des Indes.

*Catholicon*, I. p. 60. Pap. *Idea.*

74. *Anacardii*, der *grünlichweiße Rundflügler auf dem amerikanischen Elephantenlausbaum.*

*Müller* l. c. p. 587. no. 74. der *Anakardienweißling.*

*Neuer Schauplatz der Natur*, I B. p. 290. *Anakardienvogel.*

*Martini*

*) Diesen, und P. *Anacardii* hat Fabric. wie schon oben erinnert worden, noch zu den P. *Parnassiis* gerechnet.

**) Hinten im Indice heißt es bey diesem: P. *Lynceus:* Dan. *festivus*, or else, Equ. *Heliconius.*

*Martini* allgemeine Geschichte der Natur, II B. p. 489. *Anakardienweißling.*

*Catholicon*, A. pag. 313. Pap. *Anacardii*, *der auf dem amerikanischen Anacardio sich aufhaltende Schmetterling.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 24. Pap. *Anacardii.*

*Fabric.* S. E. p. 467. no. 105.

Pap. *Parnassius:* alis *rotundatis integerrimis* hyalino-virescentibus; *posticis* apice fuscis, ocellis duobus.*)

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 35. f. 17. 18.

P. D. C. albo- fuscoque versicolor.**)

75. *Brassicae*, der *größere gemeine Kohlweißling mit schwarzen Flügelspitzen.*†)

*Müller* l. c. p. 588. no. 75. der *gemeine Kohlweißling.*

*Füeßlins*

*) Affinis videtur P. *Pierae*, (no. 52. Linn.) cujus forte *mera varietas.*

*Larva* alba, pilosa, pilis longis deflexis; *Puppa* brunnea.

**) Nicht Fig. 13. 14, wie Fabricius angegeben hat; denn das ist kein D. C. sondern *Nymph. phal.*

†) Die *Raupen* dieser und der folgenden beyden Arten heißen die schädlichen *Kohl-* oder *Krautraupen.* Mittel dagegen in den reichhaltigen, und nicht genug zu empfehlenden *ökonomischen Nachrichten der patriotischen Gesellschaft in Schlesien* I. 248. 255. II. 219. 367. 432. *Schwedische Abhandl.* 33 B. p. 93. *Preußische Samml.* I. 368. *Neues Brem. Magaz.* II. 216. *Hannov. Magaz.* 1767. p. 1646. 1769. p. 79. 559. *Gieß. Anz.* 1769. p. 203.

Diese weisse *Tagschmetterlinge* oder *Krautvögel* sollen in gewissen Gegenden eben solche *Heerzüge* halten, als von den *Libellen* und *Zikaden*, sogar von den *Carabis* vulgaribus erwiesen ist. S. *Naturf.* XI. 92.

*Füeſslins* Verzeich. ſchweiz. Inſ. p. 28. no. 547. der *Kohlweiſsling.*

— Magazin der Entomologie, p. 248.

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeſch. pag. 360. no. 6. Braſſicae, die *Kohleule;* der *Kohlweiſsling; Buttervogel.*

*Berlin. Magaz.* II B. p. 74. no. 33. Pap. *Braſſicariae*: weiſs, mit zwo ſchwarzen Flekken und ſchwarzer Spitze an den Oberflügeln und einem ſchwarzen Flek an den Unterflügeln.*)

*Fiſchers* Naturgeſch. von Livland, p. 145. no. 318. *gemeiner Kohlweiſsling.*

*Berlin. Samml.* I B. p. 505. *Etwas zur Naturgeſchichte des Kohlſchmetterlinges.***)

*Schröters* Abhandl. über verſchiedene Gegenſtände der N. G. I. p. 196. der *Kohlſchmetterling.*†)

*Röſels* Inſektenbel. I B. Tagv. 2 Kl. p. 21. t. 4. f. 4. das *Weibchen;* f. 5. das *Männchen.*

Die ſchädliche *gelb- und graue Krautraupe* mit ihren Verwandlungen bis zum Papilion.

*Swammerd.* B. d. N. p. m. 241. t. 37. f. 6. das eine Thier in dem andern, oder der in einer Raupe verborgene *Zwiefalter.*

*Syſtemat. Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 163. D. 2. *Kohlfalterraupe* (Braſſicae oleraceae): la plus belle chenille du chou: *Reau-*

*) p. 89. iſt ganz richtig angemerkt: daſs dem *Männchen* oberwärts auf den Oberflügeln die zwey Flekken fehlen, und man ein ſolches alſo nicht für eine beſondere Art halten müſſe.

**) Vom Herrn Diak. *Schröter*, wo ſechs beſondere Arten gegeben werden.

†) 10te Abhandl. p. 159. dieſelbe aus den Berlin. Samml. nur vermehrter, mit der Aufſchrift: von dem *Kohlſchmetterlinge* und ſeinen Gattungen in Thüringen.

*Reaumur. Kohlfalter:* le grand Papillon blanc du chou: *Geoffr.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 52. t. 3. f. 1. t. 24. f. 1. 1.* *Ovulum;* der *grosse Kohlweisling.**)

*Gladbachs* Katalog. p. 1. der grosse *gemeine Lilienvogel:* — *neue* Schmetterlinge p. 76. t. 34. f. 3. 4. der *grosse gemeine weisse Tagvogel:* das *Weibchen;* der *Kohlweisling;* das *Weibchen.*

*Kleemanns* Raupenkalender, pag. 110. no. 307. der *Kohlweisling.*

*Onomat.* hist. nat. P. II. p. 295. *Brassicae Vermiculus*, der *Kohlwurm;* Brassicaria, Brassicae vermiculus, die *Kohlraupe*, der *Kohlschmetterling.* — p. 296. Brassicaria vulgaris etc. die *gemeine Kohlraupe.*

— P. 6. p. 38.

*Degeer* Ins. Tom. I. Mém. 2.

— *Uebers.* I Th. 1 Quart. p. 54. Pap. *Brassicae.*

*Schaeff.* Icon. t. 40. f. 3. *Femina;* f. 4. *Mas.* Papilio *hexapus* alis *integris* secundus; 2ter *sechsfüssiger* Tagfalter mit *ganzen Flügeln.* — t. 140. f. 4. 5.**) Pap. *hexapus* alis *integris* decimus; zehnter *sechsfüssiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Müllers* Faun. Fridr. p. 33. no. 305. Nom. *Linn.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1313. Nom. *Linn.*

*Anonymi* Naturgesch. der *Kohlraupen*, samt kräftigen Mitteln, dieselben aus den Gärten zu vertreiben, Mannheim 8. 1768.

*Scop.*

*) Herr *Esper* zweifelt nicht ohne Grund, ob durch die röthlichen Auswürfe dieser Papilions nach der Entwikkelung der sogenannte Blutregen entstehe.

**) Blos das *Männchen*, und doch eine eigene Art daraus gemacht.

*Scop.* Entom. carn. p. 170. no. 450. *Long.* unc. 1. et lin. 3. *lat.* 9.

Albus; alis *anticis* ſupra coſta, apiceque nigris, ſubtus maculis binis nigris ſubrotundis.*)

*Poda* Muſ. graec. p. 63.

*Fabric.* S. E. p. 468. no. 110. Nom. *Linn.***)

*Sepp* Nederl. Inſ. II. t. 2. f. 5. *Femina;* f. 6. *Mas:* de *groote Witjes-Vlinder.*†)

*Raji* hiſt. Inſ. p. 113. ††)

II. *Papi-*

*) *Scopoli* hat das *Männchen*, *Linn.* aber das *Weibchen* beſchrieben.

Variat

1. alis anticis utrinque maculis binis nigris (das *Weibchen*);
2. — — ſupra absque maculis (das *Männchen*);
3. poſticis in medio marginis ſuperioris macula nigra.

**) *Larva* ſolitaria, cinerea, nigro-punctata, lineisque tribus ſulphureis, cauda nigra.

*Puppa* pallide-vireſcens, lineis tribus flavis ſegmentisque tribus gibboſis.

†) Das *Männchen* alſo nur ſchwarze Flügelſpitzen, und weiter keine Flekken, weder auf den Ober- noch Unterflügeln.

Die *Eyer* ſtehen auf den Blättern wie kleine kurze *Kegel.*

††) Da ich dieſes Werk: *Raji* Hiſt. Inſ. 4. Lond. 1710. nun ſelbſt vor kurzem aus London erhalten habe; ſo werd' ich künftig daraus alles deſto richtiger anführen können.

Ein ſehr vernünftiger, und richtig ſchlüſſender Beobachter. Ob er gleich die *Schlupfweſpen* bey 60 aus einer ſolchen Kohlraupe auskriechen, die Art und Weiſe aber ihrer Erzeugung in der Raupe ſelbſt noch nicht geſehen hatte, ſondern ſich darüber alſo ausdrükt: unde ortum habeant haec animalcula, magna quaeſtio; ſo hat er doch die Sache durch folgenden Schluſs richtig getroffen.

Ego *Veſpas Ichneumonas* uteri ſuo tubo fiſtuloſo Erucas haſce compungere *exiſtimo*, earumque corporibus ova ſua immittere,

II. *Papiliones* albae, aut albo et nigro- croceove-variae.

No. 1. Papilio *Brassicaria* alba vulgatissima.

*Eruca* Brassicaria, maxime vulgaris, nigro-luteo- et coeruleo-coloribus variegata.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 156. no. 75. Pap. *Brassicae.*

*Petiv.* Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 3. 4.

*Papilio* alba major, apicibus nigris; Great white Cabbage Butterfly. Tom. II. Tab. 62. f. 3.

— Musc. p. 85. no. 825.

— Gazoph. Tab. 62. f. 3.

*List. Goed.* p. 16. f. 7.

*Gall. edit.* Tom. II. t. 11.*)

*Mouffet* lat. p. 189. f. 1. *Eruca* in Brassica.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 2. Litt. F. 1-4.

Papilio *butyraceus* alarum primorum *apicibus nigris.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 68. no. 40.

*Long.* 1 pouce.

*Lat.* 2 pouce, 4 lignes.

Le *grand-Papillon blanc du Chou.*

*Papilio* alis rotundatis albis, primariis bimaculatis, apice nigris, *major* (das *Weibchen).*

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 138. *Papillon vulgaire du Chou; Brassicaria vulgaris.*

76. *Ra-*

vbi calore fota excluduntur vermiculi, ibidemque nutriuntur, donec perficiantur, et debitam magnitudinem acquirant, deinde erosa cute foras exeunt, et thecas sibi texunt.

*) Auch schon artige Beobachtungen von der Oekonomie der *Schlupfwespen* in diesen Kohlraupen; aber vom *Goedart eine französische Ausgabe in drey Octavbänden* — Diese muss sehr rar, und ich wünschte wohl von ihrer Beschaffenheit näher unterrichtet zu seyn.

76. *Rapae*, der *kleinere Rübenweißling.*

*Müller* l. c. p. 588. no. 76. der *Rübenweißling.*

*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 74. no. 35. weiſs, ſchwarz beſtäubet an den Spitzen der Oberflügel, mit einem ſchwarzen Punkt auf dem Ober- und Unterflügel.

*Röſels* Inſektenbel. I B. Tagv. 2 Kl. p. 29. t. 5. die kleine mattgrüne *Kohl-* und *Krautraupe*, mit ihrer Verwandlung bis zum Papilion.*)

*Syſtematiſches Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 163. D. 3. *Rübenfalterraupe* (Braſſicae Rapae); la petite Chenille verte du Chou, *Reaum. Rübenfalter:* le petit Papillon blanc du Chou, *Geoffr.*

*Fiſchers* Naturgeſch. von Livland, p. 146. no. 319. *Rübenweißling.*

*Füeßlins* Verz. ſchweiz. Inſ. p. 28. no. 548. der *Rübenweißling.*

— Magazin der Entomologie, p. 248.

*Gladbachs* Katal. p. 1. der *kleine gemeine Lilienvogel.*

— *Neue* Schmetterl. p. 79. t. 36. f. 1-6. der *Rübenweißling.* (Mas et Foem.)**)

*Kleemanns* Raupenkalender, p. 110. no. 308. der *Rübenweißling.*

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeſchichte, p. 361. no. 7. Rapae, der *Rübenweißling.*

*Eſpers* Schmetterl. I. p. 55. t. 3. f. 2. der *kleine Kohlweißling.*



*) Soll eigentlich P. *Napi* ſeyn: nach *Gladbachs* neuen Schmetterl. p. 79.

**) Eine ganz *neue* Art: vom *Röſel* und *Kleemann* noch nicht abgebildet, wie Herr *Gladbach* meynt.

*Onomat.* hist. nat. P. 2. p. 295. 296. *Brassicaria minor*, vulgo etc. die *kleine Kohlraupe.*

— — — P. 6. p. 145.

*Hollar* Ins. t. 10. f. 2. (*Naturf.* 9 St. p. 223.)

*Raji* Hist. Ins. p. 114. no. 2.

Papilio alba *media;* alis exterioribus albis, duabus maculis nigris infra mediam longitudinem, versus interiorem marginem notatis, interioribus subtus flavicantibus.

*Eruca* Brassicam depascens viridis, linea in utroque latere e luteo albicante.

— p. 349. no. 20. *Eruca* Brassicam depascens viridis, mediocris, linea in utroque latere e luteo albicante.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 156. no. 76. Pap. *Rapae.*

*Papilio* Brassicaria *media*, alis albis, inferius circa nervos e viridi nigricantibus, lineis striatis.

*Petiv.* Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 7. 8. Papilio alba *media* maculata: Lesser white Cappage Butterfly (mit einem einzigen Flekken). f. 9. 10. Papilio alba *bimaculata:* Lesser white double-spotted Butterfly. f. 11. 12. Papilio alba *media* trimaculata: Lesser white treble-spotted Butterfly.

*Admiral* Ins. Tab. 16. de *Droevaart.*

*List. Goed.* p. 22. f. 8.

— *ed. Gall.* Tom. II. t. 27. de *Droevaart.*

*Merret* Pinax rerum natural. 198. no. 5. Pap. corpore et antennis livescentibus, capite alisque pallidis.

*Müllers* Faun. Fridr. p. 33. no. 306.

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1314. Nom. *Linn.*

*Fabric.* S. E. p. 469. no. 111.

Alis

Alis integerrimis; *anticis* maculis duabus, apicibusque nigris, minor. *)

*Scop.* Entom. carn. p. 170. no. 451. **) *Long.* lin. 11. *lat.* $6\frac{1}{2}$.

Ala *antica* uncia non longior, macula nigra saltem subtus notata; alae *posticae* subtus fere sulphureae, atomis fuscis adspersae. *Antennae* clava apice corticino.

*Mouffet* lat. p. 130. f. ult. Papilio diurnus *medius.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 69. no. 41.

*Long.* 11 lignes.

*Lat.* 23 lignes.

Le *petit* Papillon blanc du chou.

*Papilio* alis *rotundatis* albis; primariis bimaculatis, apice nigris: *minor.*

*Syfteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 137. no. 27. *Petit Papillon du Chou; Braſſicaria minor.*

77. *Napi*, der *grünadrichte Rübeſaatweißling.*

*Müller* l. c. p. 588. no. 77. die *Grünader.*



*) *Fabric.* hat bey dieſem *Sepp* Nederl. Inſ. II St. t. 1. angeführet; allein wir wollen den *Seppiſchen* lieber mit Herrn *Eſper* den Pap. *Napi* nennen, weil er grünlich geſtreift iſt.

*Larva* viridis, linea dorſali aenea, lateribusque aeneo-punctatis.

*Puppa* gibba, vireſcens, lineis tribus ſulphureis.

**) *Larva* viridis, villoſula, ocello luteo, pupilla nigra, vtrinque in ſingulis ſegmentis. *Pupa* luteo-virens, antice acuminata, linea dorſali eminente, et laterali pallidioribus; punctis luteis ſub linea laterali tot, quot ſegmenta poſticae partis. Poſt dies aliquot eadem albidior redditur, et omnem ſenſim virorem exuit.

*Füeßlins* Verz. schweiz. Inf. pag. 28. no. 549. die *Grünader.**)

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 361. no. 8. Napi.

*Naturforscher* 6 St. p. 8.**)

*Berl. Magaz.* 2 B. p. 76. no. 38. weiss, mit breiten grauen Adern, so auf der untern Seite etwas grünlich sind. †)

*Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, pag. 163. D. 4. *Rübesaatfalterraupe* (Brassicae Napi); la Chenille verte du Navet, *Reaum. Rübesaatfalter*, le Papillon blanc veiné du vert, *Geoffr.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 57. t. 3. f. 3. t. 24. f. 2. 2.* *Ovulum;* der *grünadrichte Kohlweißling.*

*Onomat.* hist. nat. P. 2. pag. 295. die *breitadrichte Kohlraupe*, oder *vielmehr der breitadrichte Kohlschmetterling.* ††)

— P. 6. p. 110.

*Müllers* Faun. Fridr. p. 33. no. 307.

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1315. Nom. *Linn.*

*Fabric.* S. E. p. 469. no. 112.

Alis *integerrimis* albis, subtus venis dilatatis, virescentibus.

*Raji*

*) In der Schweiz, sagt *Füeßlin* ausdrüklich, in den Wäldern *nicht selten*, wobey ich anmerke, dass im *Esper* p. 58. bey diesem *Zitato*, vermuthlich durch einen Drukfehler, gerade das Gegentheil gesetzet ist: *selten.*

**) Wo der Unterschied zwischen diesen beyden sehr ähnlichen Pap. *Napi* und *Rapae* gezeigt ist.

†) In den *Farben* sehr veränderlich.

††) Es ist doch gut, dass sich die Verfasser gleich selbst korrigiren, weil sie vorher der Raupe das Prädikat des Vogels beygeleget haben.

*Raji* Hist. Inf. p. 114. no. 4.

Pap. *Brassicaria media*, alis albis, secundum nervos, lineis e *viridi* nigricantibus, subtus striatis.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 156. no. 77. Pap. *Napi.*

*Petiv.* Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 15. 16. Papilio alba *bimaculata*, venis subtus latis. *Common white veined Butterfly whit 2 or 3 spots.* f. 17. 18. (ohne Flekken); f. 19. 20. (mit einem Flekken auf jedem Oberflügel). Tom. I. no. et Tab. 62. f. 4.

— *Gazophyl.* Tab. 62. f. 4.

— *Musf.* p. 33. no. 302.

*Sepp* Nederl. Inf. II. t. 1. de kleine gestreepte *Witjes-Vlinder.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. pag. 70. no. 42. *Long.* 7, *Larg.* 19 lignes.

Papilio alis *rotundatis* albis inferioribus subtus *fasciis virescentibus.*

Le *Papillon blanc veiné de vert.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 2. Litt. B. 1-4.

Papilio Albellus vulgaris Belgis *Droefaart* dictus, cum Metamorphosi.*) *(Femina.)*

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. T. II. p. 137. no. 26. *Papillon de Chou à larges veines.*

78. *Hellica*, die *kapensische schwarze weißpunktirte Flügelspitze.***)

*Müller* l. c. p. 588. no. 78. der *kapische Weißling.*



*) Ich halte diesen für Pap. *Rapae*, ob ihn gleich *Seba* P. *Napi* nennet.

**) Nach *Pallas* Urtheil: Spicil. Zool. fasc 9. pag. 25. *Uebers.* 9 Abh. p. 32. einerley mit P. *Daplidice* no. 81.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 73. Pap. *Hellica.*
*Fabric.* S. E. p. 470. no. 113. Nom. *Linn.*
Alae *posticae* supra immaculatae.
*Catholicon*, H. p. 106. Pap. *Hellica.*

79. *Sinapis*, der *Senfweißling.*

*Müller* l. c. p. 588. no. 79. der *Senfweißling.*
*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. pag. 28. no. 550. der *Senfweißling.**)
*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 74. no. 34. Pap. *Sinapios:* weiss, die Flügel etwas länglich; die *Oberflügel* an den Spitzen schwarz bestäubt.
*Systematisches Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 163. D. 5. *Senfraupe* (Sinapis arvensis); *Senffalter.*
*Espers* Schmetterl. I. p. 59. t. 3. f. 4. der *Kohlweißling ohne Flekken.* (Das *Männchen.*)
*Gladbachs* Beschreibung neuer europäischer Schmetterlinge, die weder im Rösel, noch Kleemann beschrieben stehen. I Th. Frankf. am M. 4. 1777. pag. 15. t. 7. f. 3. 4. das *Männchen;* f. 5. 6. das *Weibchen.*
Das *schwarze Ek;* Papilio *Sinapis,* der *Senfweißling.*
*Bergsträßers* Nomenkl. II. p. 20. t. 19. f. 5. 6. 7. der *Senfweißling.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 151. Pap. *Sinapis.*
*Harris.* t. 19. Fig. t.
*Petiver* Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 21. 22. Papilio *alba.* White smal tipt Butterfly. f. 23. 24. Papilio *alba major; mas.* Smal white wood Butterfly.
— Mus. 300. smal white Butterfly.

*Raji*

*) Auf Wiesen und Viehweiden nahe bey den Wäldern nicht selten.

*Raji* Hist. Inf. p. 116. no. 8. Papilio *alba minor;* alis exterioribus macula nigra ad angulum extremum notatis, interioribus subtus dilute marmoratis.*)

*Scop.* Entom. carn. p. 171. no. 452. *Long.* lin. 9½. *lat.* fere 6.

Minor P. *Rapae*, albus totus; alis *anticis* absque maculis in medio, et solis apicibus, supra saepius fuscescentibus.

*Ruri* et circa *hortos.***)

*Fabric.* S. E. p. 470. no. 114.

Alis *integerrimis rotundatis*, albis; apicibus fuscescentibus.

*Schaeff.* Icon. t. 97. f. 8. 9.

Pap. *hexapus* alis integris *septimus*, 7ter *sechsfüssiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.

— f. 10. 11. *octavus.****)

*Degeer* Inf. Tom. II. P. I. p. 183. no. 4. t. 1. f. 1. Papillon *tout blanc.* Pap. à ailes ovales toutes blanches avec une tache noirâtre †) au ††) bout des supérieures dans quelques individus.



*) So lautet in meinem Rajus die Beschreibung dieses Schmetterlings pag. 116. no. 8. wie *Esper* angeführet hat; bey ihm aber nur: Pap. alba minor apice nigricante. Dies weiss ich nicht zu vereinigen.

**) Variat 1. alis *omnibus* totis albis, nec apice fuscis.

2. — — *anticis* apice supra fusco, veluti polline leniter inquinatis.

3. — — *apice* toto fusco.

4. — — *apice* toto nigricante.

***) Im Esper stehet bey f. 10. 11. durch einen Drukfehler nonus statt octavus.

Warum hat nun Herr D. *Schäffer* aus dem *Männchen* zwey besondere Arten gemacht?

†) Im *Esper* durch einen Drukfehler *noitre.*

††) Daselbst durch einen Drukfehler *ou.*

*Degeer* Inf. Ueberf. II Th. I Abth. 1 Quart. p. 128. no. 4. t. 1. f. 1. der *ganz weiſse Schmetterling.**)
*Müllerí* Faun. Fridr. p. 33. no. 308.
— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1316. Nom. *Linn.*

80. *Monuſte*, der *Weiſsling in der Barbarey;* oder *die afrikaniſche Nonne.*

*Müller* l. c. p. 589. no. 80. der *barbariſche Weiſsling.*
*Kleemanns* Beytr. I. pag. 31. t. 3. f. 3. *der zur 2ten Klaſſe der Tagvögel gehörige gelblich weiſse Papilion mit braunen eingefaſsten Flügeln.*
*Seligmanns* ausl. Vögel, Tom. VI. t. 79.
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 109. Pap. *Monuſte.*
*Fabric.* S. E. p. 470. no. 117. Nom. *Linn.*
Alae *poſticae* ſubtus flavae.
*Cramer* Pap. exot. XII. p. 71. t. 141. Fig. F. Pap. *Monuſta;* en *Chine.*

81. *Daplidice*, der *Peterſilienvogel.***)

*Müller* l. c. p. 589. no. 81. der *afrikaniſche Weiſsling.*

*Füeſslins*

*) Ich habe daſelbſt nach des Herrn Staatsr. *Müllers* Zeugniſs im Prodr. Z. D. p. 113. no. 1313. *Schaeff.* Icon. t. 140. f. 4. 5. angeführet; bin aber durch den Augenſchein und durch die Gröſse überzeugt, daſs dieſer *Schäfferiſche* Pap. blos das *Männchen* des P. *Braſſicae* ſey.

**) Dieſer Schmetterling wird von vielen für eine Spielart des P. *Cardamines* gehalten, weil er dem Weibchen deſſelben in einigen Stükken ähnlich iſt. *Linné* hat ſolches im App. Synonym. ſelbſt gethan, und bey P. *Cardam.* Schaeff. Icon. t. 79. f. 2. 3. angeführet, da doch dieſer leztere den wahren P. *Daplidice* vorſtellet.

*Füeſslins* Verz. ſchweiz. Inſ. p. 28. no. 551.*)

*Berlin. Magaz.* II B. p. 76. no. 36. weiſs, mit einigen graubraunen Flekken, unten mit verſchiedenen zuſammenhangenden, gelblichgrünen Flekken.**)

*Syſtemat. Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 155. Pap. *Daplidice.*†)

— p. 163. D. 6. *Waufalterraupe* (Reſedae luteae): *Waufalter;* le Papillon perſillé bâtard. *Seba.*

*Eſpers* Schmetterl. I. p. 62. t. 3. f. 5. der *grüngeflekte Weiſsling;* le Papillon perſillé Bâtard; The greeniſh marbled Half-mourner. (Das *Männchen.)*

*Gladbachs* Beſchr. neuer europ. Schmetterl. 1 Th. p. 8. t. 3. f. 1-4. Pap. *Daplidice*, der *Peterſilienvogel.*

*Lepechins* Tagebuch etc. I Th. p. 4.

An der *Oka* an ſumpfigen Orten.

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Daplidice.*

*Schaeff.* Icon. t. 79. f. 2. 3.

Papilio *hexapus* alis *integris* tertius, 3ter *fechsfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln *(Mas).*

*Petiv.* Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 8. Papilio alba minor, ſubtus virideſcens marmoreata.

The

*) Bey Zürch *ſelten*, im Walliſs, in Bündten.

**) p. 89. Anm. Diejenigen, welche die graubraunen Flekken oberwärts nicht auf den Oberflügeln haben, werden gewöhnlich für die Weibchen gehalten.

†) Wo gezeigt wird: daſs dieſer zwar dem Weibchen des Pap. *Cardamines* ſehr ähnlich; aber doch von demſelben, beſonders durch die braunen oder ſchwarzen Makeln im Mittelraume der Oberflügel — Maculae — fuſcae in diſco — deutlich unterſchieden, und in *Schaeff.* Icon. t. 91. f. 2. 3. zwar der Pap. *Cardam.* aber t. 79. f. 2. 3. der P. *Daplidice* ſey.

The slight greenish Half-mourner (*mas*). f. 19. Papilio *Leucomelanos* etc. Vernons greenish Half-mourner (*foemina*). Tom. I. Tab. I. f. 7.

*Petiv.* Gazoph. Tab. I. f. 7.

— *Museum*, no. 304.

*Raji* Hist. Ins. p. 116. no. 10.

Papilio *mediae magnitudinis*, alis supina parte albis cum maculis nigris rarioribus, prona ex albo et viridi variis.

*Fabric.* S. E. p. 471. no. 122. Nom. *Linn.*

*Pallas* Spicil. Zool. fasc. 9. pag. 25. t. 2. f. 4. 5. 6. Pap. *Daplidice.**)

— *Uebers.* des Verf. 9 Samml. p. 32. t. 2. f. 4. 5. 6. Pap. *Daplidice*, der *Heiderichschmetterling.*

*Geoffr.* Ins. Tom. II. p. 72. no. 44.**)

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 114. t. 171. Fig. CD. Pap. *Daplidice:* — *du Cap de B. E.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 2. Litt. A. 1-4. Papilio *pseudo-petroselinoides*, rarior, ab utroque latere spectandus, simulque ejusdem metamorphosis.

Papillon *persillé-bâtard.*

— t. 23. f. 11. 12. Papilio albus nigro et pallide flavo accedente, in nostro Belgio, Germania, alibique reperiundus. *Varietas.*

*Sebae*

*) Nach *Pallas* Urtheil einerley mit P. *Hellica* L. no. 78.

**) Bey Pap. *Cardamines* (l'Aurore), spricht Geoffr. diesem Pap. *Daplidice* das Recht einer besondern Species ab, und hält ihn für eine Abänderung des P. *Cardamines.*

„J'ai une varieté de la femelle où les nervures vertes du dessous des ailes inférieures sont plus grandes, plus larges et plus marquées, et où les ailes supérieures outre le bout, qui est panaché de même, ont encore dans le milieu du bord supérieur une large bande verte, qui s'avance jusqu'au milieu de l'aile.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 23. f. 15. 16. Papiliunculus *Petroselinoïdes*, albus, nigro-maculatus, *exoticus*, pauloque diversus a no. 11. et 12. *Varietas.*
Petit Papillon *persillé*, *exotique.*
— t. 59. f. 16. 17. *Femina* Papilionis Petroselinoïdis nostratis alterius. P. D. C. *Daplidice.*

82. *Demophile*, der *ostindianische Inkarnatweifsling.*
*Müller* l. c. p. 589. no. 82. der *Ostindianer.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 62. Pap. *Demophile.*
*Fabric.* S. E. p. 472. no. 124. Nom. *Linn.*

83. *Acasta*, der *indianische braune Fünffiek.**)
*Müller* l. c. p. 889. no. 83. das *Gelbfutter.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 16. Pap. *Acasta.*

84. *Belia*, der *afrikanische graue Queerstrich.***)
*Müller* l. c. p. 589. no. 84. der *Braunmond.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 36. Pap. *Belia.*

85. *Cardamines*, die *Aurora.*†)
*Müller* l. c. p. 590. no. 85. der *Kresweifsling.*
*Füesslins* Verz. schweizer. Insekten, p. 28. no. 552. die *Aurora.*
*Berlin. Magazin*, II. pag. 60. no. 8. die *Aurora.*
Weifs, mit einem grofsen Orangefiek auf den Oberflügeln, und unterwärts auf den Unterflügeln

*) *Nicht abgebildet.*

**) *Nicht abgebildet.*

†) Der Vogel, der keine Orangeflekke an den Spitzen der Oberflügel hat, ist das *Weibchen*, und *dieses* wird sehr oft mit P. *Daplidice* no. 81. *verwechselt.*

geln mit vielen in einander gezogenen gelblich grünen Flekken.

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 361. no. 6. Cardamines, der *Auroravogel.*

*Gladbachs* Katal. das Landchärtgen.

*Röfels* Insektenbel. I Th. Tagv. 2 Kl. p. 45. t. 8. f. 5. 9. *Weibchen;* f. 7. 8. *Männchen.*

Die *einsame mattgrüne Raupe auf dem Waldkohl.*

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 149. no. 320. *Kreßweißling.*

*Seligmanns* ausl. Vög. Tom. V. t. 20.

*Syßemat. Verzeichniß der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 155.

— p. 163. D. 7. *Bergkreßfalterraupe* (Cardamines impatientis); *Bergkreßfalter*, l'Aurore, *Geoffr.* Le Papillon perßllé, *Seba.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 64. t. 4. f. 1. (Mas) der *Auroraweißling.**)

— t. 27. Suppl. III. f. 2. (Foemina).

*Kleemanns* Raupenkalender, p. 51. no. 138. Aurora; das *Landchärtgen.*

*Harriß.* t. 32. f. g. h.

*Hufnagel* Icon. Inß. 2. t. 9. f. 1.

*Onomat.* hißt. nat. P. 6. p. 43. Pap. *Cardamines.*

*Cathol.* A. p. 665. Aurore, der *Tagvogel der Bergkreße.*

*Schaeff.* Icon. t. 91. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *integris* quartus; vierter *ßechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln (Mas).

— f. 3. — quintus — (Foemina).

*Bekmanni* Epit. S. L. pag. 157. no. 85. die *Aurora.* Pap. *Cardamines.*

*Petiver*

*) Ein Drukfehler bey *Fabric.* Citato: nicht ßp. ßondern p. 472, und nicht p. ßondern ßp. 126.

*Petiver* Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. II. Fig. 6. Papilio albus, subtus viridi colore, marmoreatus *mas* apicibus croceis. White marbled male Butterfly; fig. 7.

Papilio alba, subtus viridi colore, marmoreata *(foemina)*. White marbled female Butterfly.

— Museum 305. (Foem.) 306. (Mas.)

*Raji* hist. Ins. p. 115. no. 6. Papilio minor, alis *exterioribus* albis, macula insigni crocea splendentibus; interioribus superne albis, subtus viridi colore variegatis (Mas).

— No. 7. Papilio minor alba; alis exterioribus ad imum marginem nigris, aut fuscis, macula in medio nigra.

*Fabric.* S. E. p. 472. no. 126.*)

Alis *rotundatis integerrimis albis;* posticis subtus viridi-marmoratis.

*Geoffr.* Ins. Tom. II. p. 71. no. 44. *Long.* 8 lign. *Larg.* 19 lign.

Papilio alis *rotundatis integerrimis albis; posticis* subtus viridi-marmoratis.

L'*Aurore.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. II. Litt. D. 1-4. Papilionis *Petroselinoïdis* alia species. (Pap. D. cand. *Cardamines* Linn.)

— — — — Tab. III. Litt. C. 1-4. Alia adhuc Papilionis *Petroselinoïdis* varietas, *mascula.* (P. D. C. *Cardamines* L.)

*Systema*

*) Das vom *Fabric.* bey diesem angeführte Citat. *Schaeff.* t. 79. f. 23 gehöret nicht hieher; sondern zu P. *Daplidice.*

*Mas* macula magna fulva in alis *anticis.*

*Larva* solitaria, supra virescens, infra albicans.

*Puppa* viridis, linea utrinque laterali alba, thorace conico adscendente.

*Syſteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 138. no. 30. L'*Aurore.*

86. *Pyrene*, der *chineſiſche Nebelflek.*

*Müller* l. c. p. 590. no. 86. der *Gelbling.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 143. Pap. *Pyrene.*
*Cramer* Pap. exot. XI. p. 41. t. 125. Fig. A B. Pap. *Pyrene* (Mas); C. (Foemina).
De la *Chine*, *Coromandel* et à *Tranquebar.*
*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 11. t. 5. f. 2. 2. Pap. *Pyrene* foemina.*)
Il déploye ſes ailes environ *deux pouces et trois quarts.*

87. *Evippe*, die *ſurinamiſche untergehende Sonne.***)

*Müller* l. c. p. 590. no. 87. die *Weiſsfläche.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 3. p. 871. Pap. *Evippe.*
— — — P. 6. p. 67.
*Catholicon*, E. p. 308. P. *Evippe.*
*Fabric.* S. E. p. 474. no. 135. Nom. *Linn.*
*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 143. Tab. 91. Fig. D E. P. Evippe; *Foemina;* Fig. F G. *Mas.*†)
D'*Aubenton* Miſcell. t. 92. f. 1. 2.
Le *Soleil couchant de Suriname.*

*Sebae*

*) La deſcription donnée par *Linn.* dans ſon S. N. p. 762. no. 87. de l'*Evippe*, approche du mâle de cette Eſpece, excepté les ailes inférieures étant blanches. Mais ni cela, ni la précédente répondent parfaitement à *mon Papillon.*

**) Iſt viel kleiner als P. Pyrene, und die Auroraflekken in demſelben gehen treppenweiſe. Uebrigens hat das Männchen viele Punkte und Verſchiedenheiten.

†) Nach dem *Cramer* iſt es nicht *Clerks* tab. 50, wie im *Linné* ſtehet; ſondern tab. 40. f. 5. Ich kann aber aus Mangel des Werks nichts entſcheiden.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 26. f. 1. 2.

Papilio albus, rufo-umbratus, inque priorum alarum apicibus nigris *maculam coccineam* habens; *Angolenſis.**)

88. *Eupheno*, der *afrikaniſche verblaſste Dreyſtrich.*

*Müller* l. c. p. 590. no. 88. der *Dreyſtrich.*
*Eſpers* Schmetterl. I. Tab. 28. Suppl. 4. f. 1. a b.
P. *Eupheno:* Mas et Foem.
*Cathol.* E. p. 314. P. *Eupheno.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 67. Pap. *Eupheno.*

89. *Glaucippe*, der *chineſiſche Schwarzſtrich.*

*Müller* l. c. p. 590. no. 89. der *Schwarzſtrich.*
*Seligmanns* ausländiſche Vög. Tom. V. t. 23.
*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 105. t. 164. Fig. A B.
P. *Glaucippe* Mas: Fig. C. *Foemina;* de la *Chine.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 71. Pap. *Glaucippe.*
*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 20. t. 10. f. 3. 4.
Il déploye ſes ailes environ *4 pouces.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 45. f. 5. 6.
*Papilio* dilute aerugineus, apicibus alarum rubris, nigro-marginatis: *Glaucippes* varietas.
— — — — f. 13. 14.
*Papilio* partim flaveſcens, partim ruber, ſtriis margineque nigris. P. *Glaucippe.*
*Fabric.* S. E. p. 474. no. 134.
— *poſticis* ſubtus cinereis, *fuſco-undatis.*

90. *Eucedonia*, der *indianiſche Neunzehnpunkt.***)

*Müller*

*) Die vom *Cramer* hierbey noch angeführte Sebaiſche t. 44. f. 15. 16. möchte wohl ſchwerlich dieſen P. *Evippe* vorſtellen.

**) *Nicht abgebildet.*

*Müller* l. c. p. 591. no. 90. der *Neunzehnpunkt.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 66. Pap. *Eucedonia.*

91. *Arsalte*, der *indianische schwarze Randstrich.*

*Müller* l. c. p. 591. no. 91. die *Schwarztresse.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 32. Pap. *Arsalte.*
*Cathol.* A. p. 509.

92. *Hyparete*, der *indianische Blutrand.*

*Müller* l. c. p. 591. no. 92. die *Blutader.*
*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 8. *Hyparethe.*
*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 138. Fig. C D. Pap. *Antonoë.**)
*Clerk* Icon. t. 38. f. 2. 3.
*Houttuin* Hist. Nat. I. Part. XIme Tome pag. 242. t. 88. f. 4.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 78. Pap. *Hyparete.*
*Aubent.* Miscell. t. 93. f. 3. 4.
*Fabric.* S. E. p. 474. no. 136.**)

Alis

*) Wobey *Sulzer* t. 15. f. 8. zitirt ist.

**) In *Lorantho* Indiae orientalis.

Alae *anticae* albae, venis nigris, *posticae* supra albae, maculis marginalibus nigris, subtus flavae, nigro-venosae, margine postico nigro, maculis 6 seu 8 magnis rubris.

Obgleich *Fabricius* den *Druryschen* Pap. *Eucharis*: Vol. II. t. 10. f. 5. 6. mit P. *Hyparete* für einerley hält; so zeigt doch der ganze *Habitus* des ersteren, dass er von diesem lezteren verschieden sey, wie *Drury* selbst bemerket hat. Um den Unterschied noch deutlicher einzusehen, vergleiche man das *Sulzersche* Exemplar mit dem schönen *Schröterschen* surinamischen *Kohlschmetterling:* Abhandl. über versch. Gegenst. der Natur, I. p. 207. t. 1. f. 4. a b. Denn der *Schröterische* ist eigentlich des Drury P. *Eucharis;* der *Sulzersche* aber der P. *Hyparete* L. Wir werden also den *Druryschen* P. *Eucharis* unter die *neuen* Danaos C. bringen. S. no. 33.

Alis *integerrimis* albis, nigro-venosis; *posticis* subtus flavis, margine rubro-maculato.
*Catholicon*, H. p. 335. Pap. *Hyparete.*

93. *Damone*, der *indianische Tiger.**)

*Müller* l. c. p. 591. no. 93. der *Tiger.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Damone.*

94. *Helcita*, der *indianische Orion.*

*Müller* l. c. p. 591. no. 94. das *Siebengestirn.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 73. Pap. *Helcita.*
*Fabric.* S. E. p. 475. no. 141. Nom. *Linn.*
*Catholicon*, H. p. 97. Pap. *Helcita.*
*Cramer* Pap. exot. XI. pag. 48. t. 129. Fig. C. Pap. *Helcita.***)
De l'*Afrique;* à la *Sierra Leona.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 18. f. 8. 9.
*Papilio* flavescente albus, instita fusca cinctus.†)

95. *Scylla*, der *javensische Wolkenflügel.*

*Müller* l. c. p. 592. no. 95. t. 18. f. 5. der *Wolkenflügel.*



*) *Nicht abgebildet.*

**) Dieses Insekt ist eigentlich eine PHALAENE, wie *Cramer* angemerkt hat, mit *kammförmigen* Fühlhörnern, und zusammen gerolltem *Saugrüßel.* *Linné* hat ein Exemplar ohne Fühlhörner gehabt, und sich vermuthlich nach dem Clerkischen gerichtet dem die Fühlhörner fehlten, und nur mit zween Punkten bezeichnet waren.

†) Den hierbey vom *Fabric.* noch angeführten *Sebaischen* Papilion: t. 27. f. 19. 20. rechnet Seba selbst unter die *Heliconios.* S. unter unseren *neuen Helikoniern* no. 49.

*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 6. *Scylla.*
*Fabric.* S. E. p. 475. no. 142.
— alis — *flavis.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 149. Pap. *Scylla.*
*Cramer* Pap. exot. I. p. 17. t. 12. Fig. C D. P. *Scylla.* à *Batavia.*
*Houttuin* Nat. hist. Tom. I. Part. XI. p. 256. t. 88. f. 5.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 28. f. 19. 20.
*Papilio* albus, nigro et viridi accedente; *Surinamensis.*

96. *Hecabe*, der *asiatische Staubpunkt.*

*Müller* l. c. p. 592. no. 96. der *Buttervogel.*
*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 7. *Hekabe.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 72. Pap. *Hecabe.*
*Fabric.* S. E. p. 472. no. 125.
Alis *integerrimis rotundatis* flavis extimo nigris, subtus fusco-punctatis.*)
*Cramer* Pap. exot. II. p. 31. t. 20. Fig. K L. P. *Nise* (Mas); de la *Jamaique.*
— — XI. p. 40. t. 124. Fig. B C. P. *Hecabe (Foemina)*: en *Chine* et à la côte de *Coromandel.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 18. f. 4. 5. *Papilio* flavescente-albus, flavo-nigroque maculatus: P. D. C. *Hecabe* affinis.

97. *Trite*, das *surinamische braune Queerband.***) *Müller*

*) Habitat in *Aeschynomene pumila* Indiae orientalis.

**) Vielleicht das *Männchen* von P. *Palaeno.* - S. das *System. Verz. der Schmett. der Wien. Geg.* p. 165*). In dem Mus. Lud. Vlr. Reg. p. 248. no. 67. sagt *Linné* selbst bey Trite: In altero, *sexu* forte, sub alis primoribus macula ferruginea; sub secundariis *puncta 2 argentea.*

*Müller* l. c. p. 592. no. 97. das *Queerband.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 157. Pap. *Trite.*
*Fabric.* S. E. p. 476. no. 146.*)
— singulis subtus *striga* ferruginea.
*Cramer* Pap. exot. XII. p. 71. t. 141. Fig. CD. Pap. *Trite*: à *Suriname.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 23. f. 17. 18. *Papilio* Americanus, dilute flavus, oris nigris. (P. *Trite.*)

98. *Pyranthe*, der *chinesische Blutrand.*

*Müller* l. c. p. 592. no. 98. der *Blutrand.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 143. Pap. *Pyranthe.*
*Fabric.* S. E. p. 473. no. 132.**) Nom. *Linn.*
*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 24. t. 12. f. 3. 4.***)

99. *Palaeno*, der *europäische Silberpunkt.*†)

*Müller* l. c. p. 593. no. 99. der *Silberpunkt.*
*Füeßlins* Verz. schweizer. Ins. pag. 29. no. 553. der *Silberpunkt.*††)
*Gladbachs* Beschr. neuer europ. Schmetterl. p. 62. t. 27. f. 1. 2. das *gemeine* goldene O; Pap. *Palaeno*, Mas et Foemina; der *Silberpunkt.*
*Bergsträßers* Nomenkl. 2 Jahrg. p. 10. t. 16. f. 5. 6.



*) Habitat in Africa et *Europa australi.*

**) Habitat in Indiae orientalis *Cassiis.*

***) Dieser *Drurysche* Papilion kömmt zwar ziemlich mit der *Linnéischen* Beschreibung überein; jedoch fehlt ihm oben das punctum nigrum, und unten das punctum fulvum, wie ihn denn *Drury* selbst weder für P. *Pyranthe*, noch *Monuste*, no. 80. hält.

†) Viele Verwirrungen mit P. *Hyale* no. 100.

††) Bey Zürch auf den *Wiesen* gemein.

der *Kronwikkenfalter;* oder der *schwefelgelbe Heuvogel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 68. t. 4. f. 2. der *schwefelgelbe Heuvogel.**)

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, pag. 165. E. 2. *(Seitestreifraupen*, Larvae pallidiventres; *gelbe Falter;* Pap. Danai *flavi.)*

*Kronwikkenfalterraupe* (Coronillae variae) *Kronwikkenfalter.***)

*Naturforscher*, 6 St. pag. 8. in *Hufnagels* Tabelle no. 37.

*Berlin. Magaz.* II B. p. 76. no. 37. Pap. *Hyale.*†)

Schwefelgelb mit schwarzen Spitzen an den Oberflügeln, und orangefarbenen Flekken auf den Unterflügeln.

*Pallas*

*) Hier sind alle Irrungen verglichen, und dem P. *Palaeno* die Rechte einer eigenen Gattung eingeräumt.

Ich merke nur noch an, dafs hier bey dem *Geoffr.* II. p. 112. no. 6. eine Verwechselung mit dem Citato des Raji vorgefallen ist, und es heifsen mufs: p. 75. no. 48. wie auch bey Variat. C. in der Note nicht no. 45, sondern no. 48.

**) *Linné* scheinet das Männchen nicht gekannt zu haben. Wo er bey dem folgenden Pap. *Hyale* von dem schwarzen Aufsenwinkel der Oberflügel Meldung thut: Faun. Suec. schreibt er zugleich, dafs dieser schwarze Rand durch ein gelbes Band gewissermafsen in zween Theile geschieden sey, welches bey dem P. *Palaeno* an beyden Geschlechtern, und bey dem Pap. *Hyale* an dem *Weibchen*, nie aber an dem *Männchen* zu sehen ist. Vielleicht ist dieses Männchen doch unter einem andern Namen des P. *Trite* no. 97. schon beschrieben. So viel ist gewifs, dafs diese drey: P. *Palaeno*, *Hyale* und *Rhamni*, wegen der rothen Fühlhörner, des wollichten Rükkens und der oranienfarbigen Flekchen, den *Uebergang* zu einer andern Klasse machen.

†) Diejenigen, welche die *Pomeranzenfarbe* haben, sind der eigentliche P. *Hyale.*

*Pallas* Reiſe durch Ruſsl. I. p. 40.
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 114. Pap. *Palaeno.*
*Schaeff.* Icon. t. 149. f. 4. 5. Papilio *Hexapus* alis integris 13; 13ter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.
*Fabric.* S. E. p. 476. no. 147. Nom. *Linn.* *)
*Geoffr.* Inſ. Tom. II. p. 75. no. 48. Variat. C. Papilio alis *ſulphureis;* primariis limbo nigro, faſcia flava maculato, maculaque nigra, ſecundariis fulva.
*Cramer* Pap. exot. II. p. 22. t. 14. Fig. F G. P. *Palaeno:* du *Cap de bonne eſpérance.* **)

100. *Hyale*, der *pomeranzengelbe Heuvogel.* ***)
*Müller* l. c. p. 593. no. 100. der *Pomeranzenvogel.* †)
*Füeßlins* Verz. ſchweizer. Inſ. p. 29. no. 554. der *Pomeranzenvogel.* ††)
*Fiſchers* Naturgeſch. von Livland, p. 146. no. 321. *Pomeranzenpapillon.*
*Röſels* Inſektenbel. III B. pag. 265. t. 46. f. 4. 5. der ſchönſte oraniengelbe Tagpapilion der 2ten Klaſſe mit ſchwarzen und hellgelben Flekken.
*Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 165. E. 3.



*) *Antennae rubrae;* alarum margo pilis rubris ciliatus.

**) Mich dünkt, dieſer *Cramerſche* komme mit der *Linnéiſchen* Beſchreibung, inſonderheit wegen des Randes und *Silberpunkts*, am genaueſten, und noch genauer als der *Eſperſche* überein.

***) Bey dieſem hat *Linn. Schaeff.* Elem. t. 94. f. 7. angeführet, welcher aber nicht P. *Hyale*, ſondern *Rhamni* vorſtellet.

†) Ein *weſtindiſcher* t. 18. f. 6. die Erinnerung von Herrn *Eſper* dagegen, I. p. 72.

††) Ebenfalls auf *Wieſen* und *Viehweiden.*

*Geißstaudenfalterraupe* (Cytisi austriaci); *Geißstaudenfalter;* le Souci, *Geoffr.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 71. t. 4. f. 3. der *pomeranzengelbe Heuvogel.**)

The Saffran Butterfly *(Männchen).*

— — — t. 26. Supplem. II. f. 3. *(Weibchen).*

*Gladbachs* Katal. das *rare goldene O.*

*Bergsträßers* Nomenkl. 2 Jahrg. p. 9. t. 16. f. 3. 4. der *Geißstaudenfalter;* oder der *pomeranzengelbe Heuvogel.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 77. Pap. *Hyale.*

*Fabric.* S. E. p. 477. no. 148. Nom. *Linn.***)

*Catholicon*, H. p. 317. Pap. *Hyale.*

*Petiver* Gazoph. t. 14. f. 11.

Papilio *croceus*, apicibus nigricantibus.

*Raji* Hist. Inf. p. 112. no. 6.

Papilio *mediae magnitudinis* alis exterioribus, summa parte flavis, ima seu ad marginem nigricantibus.

*Schaeff.* Icon. t. 149. f. 1. 2. Papilio *Hexapus* alis integris undecimus; eilfter *sechsfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.

— — — f. 3. duodecimus *(Mas).* †)

*Bek-*

*) Wieder durch einen Drukfehler bey dem Geoffr. Citato das Raj. Citatum p. 112. statt p. 75.

**) Was hierbey Fabric. mit dem Citato Schaeff. Icon. t. 61. N. sagen will, ist mir unerklärbar, weil in dem ganzen Werke kein Exemplar mit römischen Buchstaben bezeichnet, auch auf der angeführten Tafel kein Tagfalter befindlich ist. Auch finde ich hierbey das falsche Citatum: *Schaeff.* Elem. t. 94. f. 7. welches nicht P. *Hyale*, sondern *Rhamni* ist.

†) Also wieder aus dem Männchen eine besondere Species.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 100. Pap. *Hyale.*
*Scop.* Entom. carn. pag. 173. no. 455. Pap. *Hyale.*
*Long.* unc. 1. *lat.* lin. $6\frac{1}{4}$.

Alae supra concolores; *anticae* margine externo, apiceque supra nigris, macula media utrinque nigra; *posticae* subtus ocello medio, *subargenteo* coeco; omnes praesertim subtus *rubella fimbria* terminatae. In herbidis locis et subsylvestribus, *non rarus.*

*Mas* 3, et *Foemina* 3 Variat.

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 75. no. 48. *Long.* 9 lign. *Larg.* 21 lign.

Papilio alis luteis limbo nigro, *primariis* macula nigra, *secundariis* fulva.

Le *Souci.*

Variet. A. Papilio alis croceis, limbo nigro immaculato; *primariis* macula nigra; *secundariis* fulva *(Mas).*

Variet. B. Papilio alis croceis, limbo nigro, flavo-maculato; *primariis* macula nigra; *secundariis* fulva.

*Cramer* Pap. exot. V. p. 84.*) *Oranje-Kapel.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 61. no. 1-5. Papilionis *aurantiaci* uterque sexus.

101. *Electra*, das *kapensische Weißauge.*

*Müller* l. c. p. 593. no. 101. das *Anderthalbauge.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 66. Pap. *Electra.*

102. *Eubule*, der *karolinische schwarze Punktrand.*

*Müller* l. c. p. 593. no. 102. der *Punktrand.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 67. Pap. *Eubule.*



*) Ein sehr ähnlicher t. 53. Fig. CD. Papilio *Calais.*

*Fabric.* S. E. p. 477. no. 151.

Alis *integerrimis rotundatis flavis; posticis* subtus etc.*)

*Cramer* Pap. exot. X. p. 36. t. 120. Fig. E F. Pap. *Eubule.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 23. f. 19. 20.

Papilio dilutius flavus, oris exsolete nigris distinctus, *Americanus.*

— — — t. 38. f. 17. 18.

Papilio rubescente-pallidus, *Americanus*, nigro-marginatus notatusque.

— — — — f. 19. 20.

Papilio *Americanus*, laete flavus, nigro margine, notisque nigris.

103. *Sennae*, der *amerikanische Sennesblätterweißling.*

*Müller* l. c. p. 593. no. 103. der *Silberfleck.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend.* p. 164.*)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 149. Pap. *Sennae.*

*Raji* Hist. Ins. p. 112. no. 5.

Papilio *sulphurea* Jamaicensis major.

*Fabric.* S. E. p. 477. no. 150.

— puncto gemino, ferrugineo.**)

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 10. f. 13. 14.

*Papilio* flavus, notis et limbo fuscescentibus.

— — — — f. 17. 18.

*Papilio* flavus, saturatiore colore nebulosus; P. *Sennae* affinis.

*Sebae*

*) Affinis sequenti P. *Sennae*, variat sexu: alter alis anticis ocello medio ferrugineo, et margine fusco maculato; alter alis supra immaculatis.

**) Affinis P. *Trite.* Variat alis supra flavissimis, apicibus nigris et flavissimis, immaculatis.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 23. f. 13. 14.

*Papilio* obsolete flavus, maculis apicum alarum parvulis nigris; *Americanus;* Pap. *Sennae* varietas.

— — — t. 26. f. 5. 6.

*Papilio* obsolete flavus, maculis intensius flavis insignis. P. *Sennae* varietas, unaque metamorphosis.

— — — t. 38. f. 15. 16.

*Papilio* pallide flavescens, margine notisque niger, ex *America;* P. *Sennae* varietas.

104. *Philea*, die *indianische Goldborte.*

*Müller* l. c. p. 594. no. 104. die *Goldborte.*

*Röesels* Insektenbel. IV B. p. 26. t. 3. f. 5. der grosse hochzitrongelbe und oranienfarbige Tagpapilion der 2ten Klasse mit breiten Flügeln.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 723. Pap. *Philea.*

*Fabric.* S. E. p. 478. no. 156. Nom. *Linn.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 117. t. 173. Fig. E F. Pap. *Philea.*

105. *Cleopatra*, die *afrikanische Orangefahne.*

*Müller* l. c. p. 594. no. 105. die *Orangefahne.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 381. t. 48. Suppl. 24. f. 1.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 52. Pap. *Cleopatra.*

*Fabric.* S. E. p. 479. no. 160. Nom. *Linn.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 53. t. 131. Fig. E. P. *Cleopatra.*

à *Smirne;* à *Constantinopel;* auch en *Hongrie;* — dans la Baronie de *Breda.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 26. f. 7. 8. (*Sennae* Variet.) *)

106. *Rha-*

*) Nach *Espers* Urtheil p. 382. nicht Cleopatra, sondern *Philea.*

106. *Rhamni*, der *Wegdornen-Zitronenweißling.*

*Müller* l. c. p. 594. no. 104. der *Zitronenpapilion.*
*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 29. no. 555. der *Zitronenvogel.**)
— Magazin der Entomol. p. 248.
*Naturforscher* 6 St. p. 4.**)
*Bergsträßers* Ins. 2 Jahrg. p. 4. t. 15. f. 5. 6. 7. 8. der *Kreuzdornfalter.*†)
*Kleemanns* Raupenkalender, p. 46. no. 126. der *Zitronenpapilion;* das *fliegende Blatt.*
*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 361. no. 10. Rhamni, der *Zitronenpapilion;* das *fliegende Blatt.*
*Berlin. Magaz.* II B. p. 60. no. 7. der *ganz gelbe Tagvogel* mit einem kleinen zimmtfarbigen Flekken in der Mitte der Oberflügel.
*Rösels* Insektenbel. III B. p. 264. t. 46. f. 1. 3. *Männchen;* f. 2. *Weibchen.*
Der *besonders schöne schwefelgelbe Tagpapilion* der 2ten Kl. mit vier oraniengelben Flekken.
— — — IV B. p. 178. t. 26. f. 1-5. die zu der Tagvögel 2ten Kl. gehörige *mattgrüne Raupe des Faulbaums*, nebst ihrer *Puppe.*
*Gleditsch* Einl. in die Forstwiss. II B. p. 971. no. 1. der *ganz gelbe Tagvogel;* der *gelbe Faulbaumvogel.*

*Fischer*

*) Die *Raupe* sehr gemein auf den Blättern des Faulbaums (Rhamnus Frangula); der *Vogel* auf den *Wiesen* und *Feldern.*

**) Die ganz gelben die *Männchen;* die weisslichen die *Weibchen.*

†) Was hier p. 4. Herr B. von der Raupe dieses Falters sagt, leidet eine Ausnahme. Ich hatte selbst in der Uebersetzung des *Degeer* 1 Quart. p. 101. diesen Fehler begangen; solchen aber in der Vorr. p. XVI. zurükgenommen.

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 146. no. 322. *Zitronenpapillon.*

*Neuer Schauplatz der Natur*, 2 B. p. 157. der *Zitronvogel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 73. t. 4. f. 4. das *fliegende gelbe Blatt (Männchen).*

*Gladbachs* Katal. das *fliegende gelbe Blatt.*

*Systematisches Verzeichniss der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, E. 1. *gelbe Falter;* P. D. flavi. *Kreuzdornfalterraupe* (Rhamni cathartici); la Chenille verte du Frangula, *Degeer. Kreuzdornfalter;* le Citron, *Geoffr.*

*Schröters* Abhandl. über verschiedene Gegenstände der Naturgesch. I. p. 201.

*Onomat.* hist. nat. P. II. p. 535. Pap. *Caniculatis*, der *schwefelgelbe Zwiefalter;* der *Hundsschmetterling.**)

— — — P. 6. p. 145.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 106. Pap. *Rhamni.*

*Cathol.* F. p. 335. La *Chenille verte du Frangula.*

*Schaeff.* Elem. t. 94. f. 7.

— Icon. t. 35. f. 1. 2. 3. Papilio *hexapus* alis *angulatis* primus; der *erste sechsfüssige Tagfalter mit ekkigen Flügeln.*

*Müllers* Faun. Fridr. p. 33. no. 310.

— Zool. Dan. Prodr. p. 111. no. 1290.

*Alis* subcaudatis *flavis*, singulis puncto flavo, subtus ferrugineo.

*Fabric.* S. E. p. 478. no. 155.

Alis integerrimis angulatis, flavis, singulis puncto ferrugineo.

*Scop.*

*) Weil er eigentlich in den *Hundstagen* durch Verwandlung erscheint; im Frühjahr fliegt er zwar auch schon, aber als ein Winterschläfer.

*Scop.* Entom. carn. p. 174. no. 456. *Long.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* $7\frac{1}{2}$.

Alae utrinque concolores, angulatae, singulae in medio puncto superne aurantio, subtus aeneo — ferrugineo notatae.

*Mas* alis sulphureis.

*Foemina* — pallidioribus.*)

*Petiver* Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. II. f. 1. Papilio sulphurea. The Brimstone Butterfly. f. 2. Papilio sulphureus pallidus. Male Straw Butterfly.

— Mus. p. 1. no. 1. Papilio sulphureus (Mas).

— — — no. 2. Papilio sulphureus pallidus (Foemina).

*Raji* Hist. Ins. p. 112. no. 4. Papilio praecox sulphurea, s. flavo-viridis, singulis alis macula ferruginea notata.

*Degeer* Ins. Tom. I. Mém. 3. pag. 132. Chenille rase verte, garnie de petites pointes coniques noires et écailleuses, qui a de chaque coté du corps une ligne blanche, et qui mange les feuilles du Frangula.

Tab. XV. f. 1-10.

— — — p. 693. Pl. XV. Papillon à antennes à bouton et à six jambes d'un jaune de Citron.

— *Uebers.* I Th. 1 Quart. 3 Abh. p. 106. die glatte grüne, mit kleinen konischen, schwarzen und hornartigen Punkten beworfene Raupe, mit einer weissen Linie an jeder Seite des Körpers, die auf den Faulbeeren lebt.

— — 4 Quart. p. 115. der zitrongelbe Tagvogel,

*) Martio et Aprili jam circumvolat (als ein Winterschläfer, wie P. *Antiopa*, *Polychloros*, *Vrticae*, *Crataegi*, u. s. w.)

vogel, mit knopfförmigen Fühlhörnern und sechs Füßen.

*Degeer* Inf. Tom. II. P. I. p. 182. no. 1. Papillon *de la Canicule.*

Papillon à ailes angulaires d'un jaune Citron, avec un point couleur d'orange sur chaque aile. — *Ueberf.* 1 Quart. p. 126. no. 1. der *Hundstagspapilion;* der *zitrongelbe Papilion* mit ekkigen Flügeln, und einem *orangengelben Punkt auf jedem Flügel.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 74. no. 47. *Long.* 1 pouce; *Larg.* 2 pouces, 2 *lignes.*

*Papilio* alis angulatis flavis, puncto ferrugineo.

Le *Citron.*

*Mouffet* lat. p. 103. f. 1. *Papilio* diurnus medius primus.

*Syſteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. pag. 136. no. 24. Papillon *caniculaire:* canicularis.

107. *Ecclipſis*, das *amerikaniſche Blauauge.*

*Müller* l. c. p. 594. no. 107. das *Blauauge.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 65. Pap. *Ecclipſis.*

*Fabric.* S. E. p. 478. no. 154. Nom. *Linn.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 47. t. 129. Fig. A B. Pap. *Ecclipſis;* de la *Jamaique.*

*Unabgebildete weiſse* DANAÏDEN.

1. No. 83. *Acaſta.*
2. No. 84. *Belia.*
3. No. 90. *Eucedonia.*
4. No. 93. *Damone.*

*Neue*

*Neue Arten weiſser Danaïden.*

1. *Sylvia*, die *afrikaniſche Sylvia.*

*Fabric.* S. E. p. 470. no. 115.

P. D. C. alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *anticis* apice fuſcis; ſubtus macula baſeos fulva.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

*Parvus.* Alae *anticae* albae, apice nigrae; ſubtus albae, macula magna fulva. *Poſticae* concolores, punctis quinque marginalibus fuſcis.

2. *Argante*, der *braſilianiſche Roſtpunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 470. no. 116.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, *fulvis; ſubtus* ferrugineo irroratis.

Habitat in *Braſilia.*

Statura P. *Monuſtes* (no. 80). *Antennae* ferrugineae. Alae omnes ſupra fulvae; margine poſtico parum fuſco maculato; ſubtus omnes flaviſſimae, *atomis ferrugineis.*

3. *Argia*, der *ſierra-leoniſche Weiſsling mit dem groſsen braunen Unterflek.*

*Fabric.* S. E. p. 470. no. 118.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *anticis* apice nigris.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Nimis affinis P. *Monuſtes.* Alae anticae albae, apice nigrae; ſubtus albae, *macula magna fuſca* verſus apicem; alae poſticae albae, immaculatae.

4. *Phileta*,

4. *Phileta*, der *amerikanische graue Rundflügel.*

*Fabric.* S. E. p. 471. no. 119.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, *griseis;* anticis supra albis, apice fuscis.

Habitat in *America.*

Affinis P. *Monuste.* Antennae apice ferrugineae. Alae *griseae;* at interiores albidiores, apice nigrae, punctoque medio fusco.

5. *Libythea*, die *ostindianische Braunrippe.*

*Fabric.* S. E. p. 471. no. 120.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; anticis *costa* baseos apiceque fuscis.

Habitat in *India orientali.*

Alae supra albissimae; *anticis* margine exteriore a basi ad medium apiceque fuscis; *posticae* albae punctis quatuor marginalibus fuscis.

6. *Nerissa*, die *chinesische Schwarzader.*

*Fabric.* S. E. p. 471. no. 123.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; margine nigro; subtus *nigro-venosis.*

Habitat in *China.*

Affinis P. *Napi* (no. 77); at paulo maior, et margo alarum niger.

7. *Eucharis*, die *ostindianische Eucharis.*

*Fabric.* S. E. p. 472. no. 127.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *anticis* apice fulvis, margine nigro, *posticis* immaculatis.

Habitat in *India orientali.*

*Magnitudo* Pap. *Cardamines* (no. 85). *Antennae* albo-nigroque annulatae. *Alae* omnes

albissimae; *anticis* apice late fulvis, margine nigro cinctis; *posticae* immaculatae. Subtus omnes albae, macula apicis fusca.

8. *Nysa*, der *neuholländische gelbe Sechsmond.*

*Fabric.* S. E. p. 473. no. 128.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *posticis* subtus fuscis, puncto albo, *lunulisque sex flavis.*

Habitat in *nova Hollandia.*

*Medius.* Alae *anticae* albae, apice nigrae, albo-maculatae, subtus concolores, macula baseos fulva; *posticae* supra albae, immaculatae, subtus fuscae, puncto medio albo, et *lunulis sex flavis* versus marginem posticum.

9. *Chloris*, die *sierra-leonische Chloris.*

*Fabric.* S. E. p. 473. no. 129.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis, apice nigris; posticis subtus fulvis; margine lato nigro.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

*Antennae* albo- nigroque variae. *Alae anticae* niveae, apice nigrae, subtus concolores, macula baseos fulva: *posticae* supra albae, margine postico nigro, subtus fulvae; margine postico latius nigro.

10. *Rhodope*, der *sierra-leonische graue Mönch.*

*Fabric.* S. E. p. 473. no. 130.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, extimo nigris, *anticis* flavis; *posticis* albis.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

*Antennae* nigrae. *Corpus cinereum.* Alae *anticae* flavae, margine exteriori et postico flavo striato nigris, subtus flavae, maculis septem apicis

cis nigris; *posticae* concolores, albae, punctis octo marginalibus nigris.

11. *Phryne*, der *amerikanische Schwarzrand.*

*Fabric.* S. E. p. 473. no. 131.

Alis *integerrimis*, *albis; margine nigro; posticis* subtus flavis.

Habitat in *America.*

*Media.* Caput et antennae nigra. Alae supra albae; *margine omni nigro*, subtus nigro-venosae; *anticae* albae, margine antico flavo; *posticae* flavae, *margine omni nigro.*

12. *Callirrhoë*, der *asiatische schwarze Sechspunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 473. no. 133.

Alis *integris*, *albis; anticis* apice, *posticis* margine *punctisque sex nigris.*

Habitat in *Asia.*

Reliquis *major.* Alae albidae; *anticae* apice nigrae (medio fulvo); *posticae* margine et intra marginem *punctis sex nigris*, subtus albo-nigroque marmoratae.

*Aubent.* Miscell. tab. 91. f. 1. 2.

13. *Teutonia*, der *neuholländische Gelbfleck.*

*Fabric.* S. E. p. 474. no. 137.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *posticis* subtus nigro-venosis, *flavo-maculatis.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

Affinis P. *Hyparete* (no. 92). Alae *anticae* concolores, albae, puncto medio apiceque albo maculato nigris; *posticae* supra albae, margine nigro, albo-maculato, subtus albae, valde ni-

gro-venosae, maculis quatuor baseos et octo in margine nigro-flavis.

*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 15. f. 9. *Teutonia.* Ungezähnte weisse Flügel mit einem breiten schwarzen Rand; unten schwarz, mit gelben Flekken: eine etwas seltene Varietät von Fabricii Teutonia.

14. *Mysis*, die *neuholländische Blutbinde.*

*Fabric.* S. E. p. 475. no. 138.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *posticis* subtus margine atro; *fascia sanguinea.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

*Mesus.* Alae anticae concolores, albae, apice fusco, maculis quinque albis; *posticae* albae margine postico nigro; subtus albae, margine interiori late flavo, postico atro; *fascia sanguinea.*

15. *Nigrina*, der *neuholländische Blutstrich.*

*Fabric.* S. E. p. 475. no. 139.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albidis, apice nigris; subtus nigris; *posticis striga flexuosa*, *sanguinea.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

*Mesus.* Alae *anticae* basi albidae, apice lato, nigro; maculis quinque albidis subfasciato; subtus totae nigrae, fascia apicis flava; *posticae* supra albidae, margine nigro, subtus nigrae, macula baseos *strigaque* in medio valde *flexuosa sanguinea.*

16. *Mela-*

16. *Melania*, die *neuholländische schwarze, weißgeflekte Flügelspitze.*

*Fabric.* S. E. p. 475. no. 140.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albidis, apice nigris; *posticis* subtus obscure glaucis.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Statura P. *Nigrinae.* Corpus fuscum, antennis atris; alae *anticae* albae, basi obscurae, apice nigrae, maculis albis, subtus albae, macula baseos fulva, *apice nigrae*, *albo-maculatae; posticae* supra albae, subcoeruleſcentes, margine late fusco, subtus glaucae.

17. *Amata*, das *ostindianische grüne Unterfutter.*

*Fabric.* S. E. p. 476. no. 143.

Alis *rotundatis*, *fulvis; limbo* nigro, subtus virescentibus.

Habitat in *India orientali.*

Statura P. *Palaeno* (no. 99), at paulo minor; alae fulvae, margine exteriori et postico nigris, fulvo-punctatis; *subtus omnes virescentes; anticis* punctis duobus ad marginem interiorem; *posticis* puncto medio fuscis.

18. *Danaë*, der *ostindianische abgekürzte Schnurstrich.*

*Fabric.* S. E. p. 476. no. 144.

Alis *rotundatis albis; anticis* apice croceis, margine fasciaque nigris, subtus *striga moniliformi*, *abbreviata.*

Habitat in *India orientali.*

*Parva;* alae albae; *anticae* apice croceae, litura flavescente, fascia et margine omni nigris; in medio alae punctum nigrum; *posticae* albae, margine postico nigro-maculato. Subtus paulo

obscuriores; *anticae* apice cinerascentes, *striga abbreviata*, e punctis quinque subocellaribus fuscis, pupilla albicante; punctum nigrum in medio alae. Alae *posticae* cinereae, *striga abbreviata*, e punctis quinque subocellaribus et puncto medio ferrugineis.

19. *Rhexia*, der *sierra-leonische schwarze Unterpunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 476. no. 145.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis, apice (medio fulvo) nigris: *singulis subtus puncto medio atro.*

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

*Magnitudo* P. *Palaeno* (no. 99). Alae *anticae* albae, apice nigrae, macula magna fulva; *posticae* albae, margine postico nigro; subtus omnes albae; *anticis* puncto medio nigro maculaque apicis fulva; *posticis* lineola media parva fulva, quae puncto atro terminatur.

20. *Lesbia*, der *patagonische Schneepunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 477. no. 145.

Alis *integerrimis*, *fulvis*; *anticis* puncto fusco; subtus omnibus pallidis; *puncto niveo.*

Habitat in *Patagoniae* littoribus.

Corpus *medium*, griseum; alae supra fulvae, margine punctoque *anticarum* fuscis; subtus omnes albidae; *puncto centrali niveo*, annulo fusco cincto.

21. *Proterpia*, der *jamaische braungelbe Eckflügel.*

*Fabric.* S. E. p. 478. no. 152.

Alis *integerrimis*, *angulatis*, fulvis; *anticis* margine exteriori nigro.

Habitat

Habitat in *Jamaica.*

*Medius.* Antennae nigrae; alae *anticae* fulvae, margine exteriori late nigro, postico nigro-striato, subtus fulvae, immaculatae. *Posticae angulatae*, fulvae, margine postico nigro-striato; subtus flavescentes, atomis fuscis.

22. *Drya*, der *amerikanische Silberpunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 478. no. 153.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, flavis; subtus *anticis* puncto ferrugineo; *posticis* argenteo.

Habitat in *America.*

Statura et color omnino P. *Rhamni* (no. 106), saturate flavus; subtus puncto alae *anticae* ferrugineo, *posticae* argenteo, vivacissimo, annulo ferrugineo cincto; alae haud angulatae.

23. *Maerula*, der *amerikanische schwarze Quadratfleck.*

*Fabric.* S. E. p. 479. no. 157.

Alis integris, *angulatis*, flavis, *anticis* supra *macula atra*, reliquis ferruginea.

Habitat in *America.*

*Magna;* statura P. *Philea* (no. 104). *Antennae* extrorsum crassiores, ferrugineae; *corpus* flavum; *alae anticae* angulatae, flavae, *macula media quadrata*, atra, et punctis parvis ferrugineis marginalibus; subtus pallidiores, macula media ferruginea, puncto flavo; *posticae* angulatae, flavae, puncto medio, parvisque marginalibus ferrugineis, subtus pallidiores, macula didyma, ferruginea, puncto flavo.

24. *Pomona*, der *neuholländische silberfarbige Zweypunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 479. no. 158.

Alis *subangulatis*, albis; *anticis* puncto nigro, subtus flavis; *posticis punctis duobus argenteis.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

Nimis affinis P. *Florella*, cujus forte *varietas;* differt tamen apice alae *anticae* supra magis nigro-maculato, et punctis tantum *duobus* in pagina inferiori alae *posticae.*

25. *Florella*, der *sierra-leonische silberfarbige Dreypunkt.*

*Fabric.* S. E. p. 479. no. 159.

Alis *subangulatis*, albis; *anticis* puncto fusco; *posticis* subtus *punctis tribus argenteis.*

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Statura P. *Rhamni* (no. 106). Alae *anticae* puncto medio magno, nigro. Apex alae maculis aliquot fuscis; subtus flavescentes; atomis fuscis maculaque media fulva, annulo fusco cincta; alae *posticae* subangulatae, albae, subtus flavescentes, atomis fuscis *punctisque tribus argenteis*, annulo ferrugineo cinctis in medio, quarum anterior multo major.

26. *Gnoma*, der *indianische braune Randnakel.*

*Fabric.* Append. S. E. p. 828. no. 152-153.

Alis *integris*, *rotundatis*, albis; *anticis* puncto atro, subtus omnibus *puncto argenteo.*

Habitat in *India.*

Statura et magnitudo P. *Monuste* (no. 80); alae *anticae* albae, puncto medio atro maculisque

que marginalibus fuscis, subtus glaucae, puncto medio argenteo, annulo ferrugineo cincto; *posticae* supra albae, immaculatae, subtus glaucae, puncto medio argenteo, annulo ferrugineo.

27. *Edusa*, der *kielischebraungeflekte weiße Rundflügel.*

*Fabric.* Mantiss. p. 225. no. 126-127.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, *albis*, *fusco-maculatis;* posticis subtus virescentibus albo-maculatis.

Habitat *Chilonii.*

Statura et magnitudo P. *Cardamines;* antennae fuscae clava apice alba; alae *anticae* albae in medio maculis duabus nigris, altera ad marginem crassiorem; altera ad tenuiorem; apice nigrae albo-punctatae; *posticae* supra albae margine nigro-maculato. Subtus *anticae* concolores, at maculis magis virescentibus; *posticae* late virides maculis tribus baseos, fascia media ad marginem tenuiorem interrupta, maculisque marginalibus albis.

28. *Sesia*, das *amerikanische weiße Siebenauge.*

*Fabric.* Mantiss. p. 257. no. 144-145.

Alis *rotundatis flavis*, apice (medio fulvo) atris; *posticis* subtus *maculis septem ocellaribus albis.*

Habitat in *America.*

*Medius. Antennae* clavatae, nigrae, clava apice ferruginea; alae *anticae* flavissimae, apice nigrae, macula media fulva; *posticae* rotundatae, flavissimae margine nigro; *subtus* omnes flavissimae punctis marginalibus atris, et in posticis *puncta septem*, alba iride ferruginea, cincta.

29. *Iphigenia*, die *surinamische Iphigenia.*

*Fabric.* Mantiss. p. 256. no. 136-137.

Alis *integerrimis*, albis, apice atris; *posticis* subtus flavescentibus, fascia media atra; *striga* abbreviata fulva.

Habitat *Surinami.*

*Medius.* Alae omnes supra albae, *anticis* apice atris; margo posticus nigrescit; subtus alae *anticae* concolores; *posticae* flavescentes striga baseos atra. In medio fascia lata abbreviata atra, in qua striga etiam abbreviata fulva. In margine ipso maculae nigrae, quarum anteriores majores.

*Naturforscher*, 9 St. p. 108. tab. II. Pap. D. C. *Iphigenia.*

*Systemat. Lehrbuch* über die drey Reiche der Natur, I. p. 381. t. 19. f. 3. Pap. *Iphigenia.*

30. *Java*, der *ostindianische Sprenkelrand.*

*Linn.* S. N. ed. 12. Tom. III. p. 225. Pap. *Java.*

Alis albis postice nigris; subtus basi fulvo-maculatis; postice albido punctatis.*)

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 287. 107. a. der *Batavier.*

31. *Dione*, die *indianische Dione.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 14. t. 8. f. 3. 4.

Alis *integerrimis rotundatis*, nigris, albo-fascia-

*) Bey dieser Gelegenheit muss ich anzeigen, dass ich bisher den App. der wenigen Thiere in dem 3ten Tom. des Linn. N. S. 12 Ausg. übersehen, und die vier ausgelassenen Insekten in der Vorrede dieses 3 Bandes nachholen werde.

fasciatis, maculatisque; *posticae* subtus maculis oblongis flavissimis; ad basin cingulo rubro.
(Ses ailes *trois pouces et demi.*)

32. *Thetis*, die *bombayische Thetis.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 16. t. 9. f. 3. 4.
(Il déploye ses ailes *un pouce et trois quarts.*)
Alis *integerrimis*, *rotundatis*, fulvis, albomaculatis; *subtus* omnibus albissimis.

33. *Eucharis*, der *surinamische Kohlschmetterling.**)

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 17. t. 10. f. 5. 6.
(Il déploye ses ailes *trois pouces et un huitieme.*)
Alis *integerrimis*, *rotundatis*, pallide flavescentibus, nigro-venosis; subtus *posticis* ad basin flavissimis, in medio albis; margine atro, *sex ovulis ruberrimis*, annulo albo cinctis, repleto.
*Schröters* Abhandl. über verschiedene Gegenst. der Naturgesch. I. p. 207. t. 1. f. 4. a b. der *surinamische breitgeaderte Kohlschmetterling.*

34. *Calypso*, die *sierra-leonische Kalypso.*

*Fabric.* S. E. p. 471. no. 121.
Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *anticis* puncto apiceque nigris; *posticis* subtus flavescentibus; margine nigro punctato.
Habitat in *Sierra Leon Africae.*

*Corpus*

*) Etwas ähnliches mit P. *Hyparete* no. 92. S. die bey demselben befindliche Anmerkung. *Drury* sagt selbst p. 18. Je considere ce Papillon être une espece distincte de l'*Hyparete* de Linné, décrit dans son S. N. p. 763. no. 92. et dans son *Mus. Reg.* p. 247: la marge brune étant dans *celui-ci* noire, et les parties jaunes placées *en dessous* sont *en dessus* dans son Papillon.

*Corpus* griseum; alae *anticae* albae, margine crassiori, puncto medio apiceque albo striato nigris; subtus albae, arcu magno, ad marginem crassiorem fusco; apex niger, maculis sex flavescentibus; alae *posticae* albae, maculis quinque marginalibus fuscis; subtus flavescentes, punctis marginalibus quinque, striga e punctis septem ante marginem et puncto solitario in medio nigris.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 30. t. 17. f. 3. 4. Il déploye ses ailes *deux pouces et demi.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 90. t. 154. Fig. C D. Pap. Calypso; *Mas.* E F. *Foemina:* sur la côte de *Guinée:* à la *Sierra Leona* etc.

35. *Caenis*, der *kallabarische Hieroglyph.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 33. t. 19. f. 1. 2. Il déploye ses ailes *deux pouces et trois quarts.* Je l'ai reçû d'un endroit nommé *Callabar* en *Afrique.*

Alis pallide flavis; *anticis* flexuosis; *posticis denticulatis*, omnibus margine atro, variisque figuris atris *hieroglyphicis* notato.

36. *Antitheusa*, der *sierra-leonische Orangestrich.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 35. t. 19. f. 4. 5. Il déploye ses ailes presque *un pouce et sept huitiemes.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis; anticis* supra apice furvo, subtus aurantiaco, supra stria aurantiaca obliqua; reliqua flavescentibus, puncto medio nigro; *posticis* albissimis, septem maculis nigricantibus marginalibus.

37. *Agave*,

37. *Agave*, die *surinamische Agave.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 31. t. 20. Fig. H I. Pap. *Agave.*

*Parvus.* Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albidis; *anticis* supra apice, *posticis* margine nigricantibus; subtus *anticis* apice, *posticis* margine flavissimis: omnibus *fimbria ciliata subtilissima.*

38. *Albula*, der *kleine surinamische Weißling.*

*Cramer* Pap. exot. III. p. 43. t. 27. Fig. E. P. *Albula.*

Alis *rotundatis integerrimis*, albidis, nigro-venosis, apice *furvis.*

39. *Phiale*, der *noch kleinere surinamische Weißling mit gelben Rändern.*

*Cramer* Pap. exot. III. p. 43. t. 27. Fig. F. P. *Phiale.*

*Parvulus.* Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albidis, apice *furvis;* margine *posticarum* flavicante. Affinis P. *Albula.*

40. *Alcyone*, die *chinesische Alzyone.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 89. t. 58. Fig. A B. P. Alcyone *(femelle).*

Alis *anticis subacuminatis*, *posticis denticulatis*, omnibus cano-albidis: *anticarum* apice largo nigricante, in medio maculis binis atris; *posticarum* marginibus nigris; *subtus* omnibus pallide viridi-flavescentibus, multis striis nigricantibus obsoletis.

— Fig. C. (Mâle.)

Alis omnibus cano-albidis, *anticarum* margine apiceque nigris.

41. *Ama-*

41. *Amasene*, die *chinesische Amasene.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 68. t. 44. Fig. A. P. *Amasene* (femelle).

Alis *anticis subacuminatis*, *posticis denticulatis*, omnibus flavo-fuscoque striatis.

42. *Coronis*, der *chinesische Bräunling.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 69. t. 44. Fig. BC. P. *Coronis* — de la *Chine*, *et de la côte de Coromandel.*

Alis *denticulatis* fuscis, albo-striatis; *subtus* MARIS viridi-venosis.

43. *Aricye*, die *surinamische große Orangekapelle.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. pag. 147. t. 94. Fig. A B. P. *Aricye.*

Alis denticulatis; *anticis* flavissimis, margine et maculis nigris; *posticis* dimidio-flavis et aurantiacis, margine maculis oblongo-quadratis, interruptis.

44. *Calais*, die *kapensische Orangekapelle.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 84. t. 53. Fig. CD. P. *Calais.*

Affinis P. *Hyale* L. no. 100; differt tamen colore, et maculis fasciformibus in disco alarum pallide-rubris.

45. *Coronea*, der *batavische Schwarzweißling.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 106. t. 68. Fig. BC. Pap. *Coronea.*

Alis *denticulatis*, ad basin albidis, ad marginem nigerrimis; apice *anticarum* macula alba; *subtus* ad basin aurantio-fasciatis, reliqua nigerrima;

rima; apice *anticarum* maculis albis; margine *posticarum* maculis albis aurantio-punctatis.

46. *Creona*, die *ostindianische Kreona.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 148. t. 95. Fig. CD.*) P. *Creona* (femelle).

Alis albidis, *denticulatis*, fusco-marginatis; apice albo-maculatis.

— Fig. E. F. P. *Creona* (Mâle).

Alis albidis, ad basin *canescentibus*, largius fusco-marginatis; apice *binis* duntaxat *maculis albis.*

*Femellae* alis *subtus* maculis marginalibus viridescentibus; *maris* aurantiacis.

47. *Crocale*, die *ostindianische Gelbschekke.*

*Cramer* Pap. exot. V. pag. 87. t. 55. Fig. CD. Pap. *Crocale.*

Alis *rotundatis*, albo-pallido-hilarique *flavescentibus*, margine duplici fusco, interiore interrupto.

48. *Cronis*, der *ostindianische rothe Brustflek.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 94. t. LX. Fig. C. P. *Cronis. (Mas.)*

— XV. t. 178. Fig. A. *Foem.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *anticis* albo-nigroque *fenestratis; posticis* albissimis; ad pectus vtrinque *rubro-maculatus.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 27. f. 9. 10.

*Papilio* albus, nigro pictus. Varietas Spec. t. 7. f. 15. 16.

49. *Isse*,

*) Im *Kramer* ein Drukfehler: statt CD — BC.

49. *Isse*, die *ostindianische Isse.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 87. t. 55. Fig. E F. P. *Isse.*

Statura P. *Crataegi.* Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis, nigro-marginatis; *subtus* alis *anticis* flavescentibus, apice fuscis quinis maculis flavis; *posticis* a basi ad medium flavis, nigro-punctatis, margine largissimo fusco, senis maculis croceis.

50. *Leucippe*, die *amboinische Leuzippe.*

*Fabric.* Mantiss. p. 256. no. 132-133.

Alis *integerrimis* fulvis; *posticis* supra flavis. Habitat in *India orientali*; Amboina.

*Magnus.* Alae *anticae supra* fulvae, punctis marginalibus atris, *subtus* fulvae immaculatae. *Posticae* supra flavissimae (foeminae) maculis marginalibus nigris, subtus pallide fulvae, atomis nigris.

*Cramer* Pap. exot. III. p. 57. t. 36. Fig. A. P. *Leucippe. (Mas.)*

— Fig. B. C. *(Foemina.)*

51. *Pasiphaë*, die *surinamische Pasiphaë.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 127. t. 80. Fig. E. P. *Pasiphaë.*

Alis *integris rotundatis*, albo-rubellis, apice *anticarum* fuscis; margine *posticarum* ciliato.

52. *Porsenna*, der *batavische Buntspecht.**)

*Cramer*

*) Von diesem sagt *Cramer*: es habe *Linné* in der 10ten Ausgabe seines S. N. 44. unter den *Helikoniern* einen ähnlichen, der daselbst P. *Aglaja* heisse; in der 12ten Ausgabe aber fehle.

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 68. t. 43. Fig. DE. P. *Porsenna.*

Alis *anticis* oblongis, *Heliconios* imitantibus, nigris, fasciis maculisque albis coeruleo-punctatis; *posticis* rotundatis integerrimis, maculis fasciisque albis, coeruleo-punctulatis, ad marginem interiorem quatuor flavissimis.

53. *Pyrrha*, die *surinamische Pyrrha.*

*Cramer* Pap. exot. VI. pag. 97. t. 63. Fig. AB. Pap. *Pyrrha.*

Alis *anticis* albis, flavoque tenerrime tinctis, apice furvis; *posticis denticulatis* supra albo-flavicantibus; *subtus* flavissime rubro- et albo-flavicante-*fasciatis.*

54. *Valeria*, die *javanische Valeria.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 133. t. 85. Fig. A. P. *Valeria.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, viridi-coeruleis, aterrime marginatis.

55. *Elathea*, die *virginische Elathea.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 5. t. 99. Fig. CD. Pap. *Elathea.*

Ex *minimis.* Alis *rotundatis*, *integerrimis*; *anticis* flavissimis, apice furvis, ad marginem interiorem utrinque linea aterrima; *posticis* albis, venis nigris punctulatis, margine fusco, omnium *ciliato.*

*Röfels* Insektenbel. IV B. p. 26. t. 3. f. 4. der zur zwoten Klasse der Tagvögel gehörige *kleine, gelb und weiße Papilion, mit breiten braun eingefaßten Flügeln.*

56. *Cipris*, der *surinamische Silberpunkt.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 5. t. 99. Fig. E F. P. *Cipris:* de *Oranjekleurige Dag-Kapel.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, aurantiacis, apice nigris, ad marginem maculis nigris; *subtus anticis* ad apicem *lunula*, in medio punctum *argenteum;* posticis in disco *bina puncta* argentea — *omnia nigro-marginata.*

57. *Aenippa*, die *chinesische Aenippa.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 13. t. 105. Fig. C D. P. *Aenippa (Foemina).*

Alis flavicantibus; *anticarum* apice furvis; *posticis* denticulatis.

— XIV. p. 95. t. 157. Fig. C D. Pap. *Aenippe. Mas.*

58. *Lycimnia*, die *surinamische Lyzimnia.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 13. t. 105. Fig. E F. P. *Lycimnia.*

Alis *anticis* flexuosis albis, apice furvis; *posticis* flavicantibus, margine furvo.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 6. f. 13. 14.

*Papilio* virescente albus, apicibus alarum nigris.

— — — t. 7. f. 9. 10.

*Varietas* colore paulo diversa a praecedente.

— — — t. 27. f. 17. 18.

*Papilio* flavescente-albus, fusco-marginatus.

59. *Drusilla*, die *batavische Drusilla.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 21. t. 110. Fig. C. P. *Drusilla.*

Alis *rotundatis integerrimis albo-rubellis*, fusco-marginatis.

60. *Pop-*

60. *Poppea*, die *sierra-leonische Poppea.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 21. t. 110. Fig. D. Pap. *Poppea;* de la *côte de Guinée*, à la *Sierra Leone.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, *tenerrimis*, albissimis, margine *nigro-maculatis;* ad basin anticarum maculae aurantiacae.

61. *Paulina*, die *javanische Paulina.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 21. t. 110. Fig. E F. P. *Paulina;* à la *côte de Coromandel;* à *Tranquebar;* et dans l'Isle de *Java*, près de *Batavia.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis* albis, *nigerrime marginatis;* ad basin anticarum *atomi nigri* in area flava.

62. *Jugurtha*, der *koromandelsche Jugurtha.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 138. t. 187. Fig. E F. Pap. *Jugurtha.*

Alis *rotundatis integerrimis* albicante-sulphureis; apice margineque nigris: *subtus* anticarum margine coeruleo: quatuor *ocellis fuscis*, albo-pupillatis.

63. *Amathonte*, die *ostindianische Amathonte.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 29. t. 116. Fig. A B. Pap. *Amathonte.*

Alis *denticulatis albo-virescentibus* nigro-marginatis; *subtus* anticis *furvo-posticis fulvo-*marginatis.

64. *Molphea*, die *effequobische Molphea.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 29. t. 116. Fig. C. P. *Molphea.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, furvis, *albo-fasciatis.*

65. *Statira*, die *trankebarische Statira.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 35. t. 120. Fig. CD. Pap. *Statira.*

Alis *integerrimis rotundatis*, *flavissimis*, nigro-marginatis; in disco *anticarum* macula atra, lineola flava.

66. *Lyncida*, die *surinamische Lynzida.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 52. t. 131. Fig. B. P. *Lyncida.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, *albis*, *nigro-marginatis.*

67. *Alcmeone*, die *surinamische Alkmeone.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 71. t. 141. Fig. E. Pap. *Alcmeone.*

Alis *integerrimis rotundatis* albis, ad basin flavissimis.

68. *Ammon*, der *surinamische Ammon.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 79. t. 146. Fig. B. Pap. *Ammon.*

Alis *rotundatis integerrimis* dilute flavo-maculatis.

69. *Medusa*, die *bengalische Medusa.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 86. t. 150. Fig. F. Pap. *Medusa.*

Alis anticis *rotundatis integerrimis;* posticis subdentatis; subtus omnibus canescentibus, viridi-striatis.

70. *Merope*, die *amboinische Merope.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 87. t. 151. Fig. AB. Pap. *Merope.*

Alis

Alis omnibus nigris, supra dimidium flavis; *posticis* denticulatis, flavoque marginatis.

71. *Licinia*, die *surinamische Lizinia.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 153. Fig. E F. P. *Licinia.*
Alis *rotundatis integerrimis*, pallide albis, aterrime marginatis.

72. *Marcellina*, die *surinamische Marzellina.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 103. t. 163. Fig. A B. *Foemina; C. Mas.*
Alis *denticulatis*, sulphureo-flavissimis, albo-maculatis; ad marginem nigro-punctatis.

73. *Herfilia*, die *surinamische Herfilia.*

*Cramer* Pap. exot. XV. pag. 117. t. 173. Fig. C D. Pap. *Herfilia.*
Alis *subdentatis* aurantiacis; subtus sex maculis inaequalibus albis; alisque omnibus rubro-punctatis.

74. *Hedyle*, die *ostindianische Hedyle.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 137. t. 186. Fig. C D. Pap. *Hedyle.*
Alis *rotundatis integerrimis* flavissimis; anticarum apice et posticarum margine maculato nigerrimis; *posticis subtus* quatuor asteriscis nigris.

75. *Flavo-tinctus*, der *indianische Gelbling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 5. f. 15. 16.
Papilio *Indicus*, flavo-tinctus.

76. *Nigro-notatus*, der *amerikanische Schwarzpunkt.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 6. f. 9. 10.
Papilio flavicans, *nigro-notatus.*

77. *Furvus*, der *amerikanische Bräunling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 7. f. 13. 14.
Papilio *furvus*, disco virescente-albo.

78. *Retorta*, die *amerikanische Retorte.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 8. f. 11. 12.
Papilio macula, *Retortae chymicae* figuram exprimente, in prioribus alis notatus, verosimillime *Americanus*: la *Cornue.*

79. *Albo-maculatus*, der *amerikanische Weißfleck.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 7. 8.
Papilio cinerascens, *albo-maculatus.*

80. *Marginalis*, der *amerikanische Zartrand.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 18. f. 17. 18.
Papilio flavicans, *signatura marginali subtili* insignitus.

81. *Fusco-fimbriatus*, der *amerikanische Braunsaum.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 19. f. 9. 10.
Papilio subviridi-albus, *fusco-fimbriatus*; *Americanus.*

82. *Sordide-flavicans*, der *gelbe Schmutzflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 25. f. 2. 3.
Papilio *sordide-flavicans*, subvirescens, fusco-marginatus.

83. *Nigro-*

83. *Nigro-pictus*, der *schwarzgemalte Rundflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 26. f. 3. 4.
*Papilio* albus, *nigro-pictus.*

84. *Saturate-fulvus*, der *amboinische feuergelbe Rundflügler.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 26. f. 21-24.
Papilio *saturate-fulvus*, oris aliisque notis nigris notatus; *Amboinensis.*

85. *Cano-exalbidus*, die *surinamische weiße Grauschekke.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 27. f. 13. 14.
Papilio *cano-exalbidus*, ora nigra fimbriatus (le Grisaillé).

86. *Flavo-cinerascens*, der *indianische Graugelbling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 31. f. 9. 10.
Papilio *flavo-cinerascens* oris alarum *anticis* totis, punctisque *posticis* marginalibus fuscis.

87. *Nigro-signatus*, das *amerikanische Schwarzzeichen.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 34. f. 9. 10.
Papilio flavus, *nigris signaturis* ornatus.

88. *Cinereo-pictus*, der *amerikanische aschgraugemalte Rundflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 35. f. 11. 12.
*Papilio* cano-albus, fuscescente-sive *cinereo-pictus.*

89. *Versicolor*, die *amerikanische Schekke.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 35. f. 17. 18.
Papilio albo-fuscoque *versicolor.*

90. *Fusco-limbatus*, der *amerikanische Braunrand.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 36. f. 7. 8.
Papilio *Americanus*, dilute flavus, *limbo fusco* cinctus.

91. *Nigro-marginatus*, der *amerikanische Schwarzrand.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 37. f. 19. 20.
Papiliunculus flavus, *marginem niger.*

92. *Laete-flavus*, der *amerikanische schöngelbe Rundflügler.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 38. f. 19. 20.
Papilio *Americanus*, laete *flavus*, nigro margine notisque nigris (Variat. P. *Sennae* seu *Eubule*).

93. *Flavo-fuscus*, der *gelbbraune Rundflügler.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 40. f. 9.
Papiliunculus dilute flavus atque fuscus; nigro notatus (ex *Hollarii* libro).
— f. 11. Papilio albo-niger.

94. *Nigricante-institatus*, die *Schwarzstreife.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 42. f. 25. 26.
*Papilio* dilute flavus, *nigricante-institatus.*

95. *Nigricante-marginatus*, der *schwärzlich geränderte Rundflügler.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 43. f. 7. 8.

*Papilio*

*Papilio* flavus, *marginem nigricans*, alboque maculatus.

— f. 11. 12. *Papilio* candidus, fusco-maculatus, apicibus alarum fuscis, nigro-undulatis.

96. *Nigro-punctatus*, der *amerikanische Schwarzpunkt.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 44. f. 1. 2.

*Papilio* sordidius et dilute flavus, nigro-marginatus, atque punctatus, et fusco-obsoletus notatus; *Americes* incola.

97. *Pallide-flavus*, der *amboinische blaßgelbe Rundflügler.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 45. f. 3. 4.

Papilio *pallide-flavus*, subtili fimbria, notisque nigris; *Amboinensis.**)

98. *Europome*, der *weißgelbliche Rundflügel mit dem Silbermakel und rothen Haarrande.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 367. t. 42. Suppl. XVIII. f. 1. *Foemina;* f. 2. *Mas.*

Alis *integerrimis rotundatis* flavescentibus; supra fimbria latissima fusca, subtus dilute viridi, singulis utrinque puncto latiori.

(Nach Palaeno und Hyale.)

99. *Nelo*, die *Bergsträßerische Nelo.*

*Bergsträßers* Nomenklatur, II. p. 47. t. 32. f. 2.

Alis *integerrimis rotundatis* albis; macula ex apicum parte aversa, duobusque nigris in superioribus alis punctis.



*) Da haben meine *Leser* wieder einen Wust von *Sebaischen* Papilions, deren Beschreibungen so schwankend sind, dass es mir unmöglich gewesen ist, *karakteristischere Namen* herauszufinden.

## Danai

### b. *Festivi*, *bunte Rundflügel.**)

*Linn.* P. Alis integerrimis.
b) Festivi: Alis *variegatis.*

*Müllers* Linn. Natursyst. 5 Th. 1 B. p. 564. Griechen (Danai) — mit *bunten Rundflügeln* — p. 595. *bunte Rundflügel.*

*Sulzers* abgekürzte Geschichte der Ins. p. 134. Danaïden — die ganzesten Flügel — *bunte;* p. 143. Danaïden — *bunte.*

*Espers* Schmetterlinge, I. p. 18. Danaïden — Festivi *mit bunten Flügeln* (Alis variegatis);**) *bunte Danaïden: bunte Glattflügler*, die Grundfarbe derselben fällt mehrentheils ins Dunkele aus. Sie haben öfters auf derselben *vielfarbige Flekken.*
— — p. 19. Glattflügler: 2te Familie: *buntfärbige Glattflügler.*
— p. 77. Danai *festivi*, *bunte Danaïden; buntfärbige Glattflügler.* †)

*Cramer* Pap. exot. I. p. 11.
b) Danai *festivi*, of *bonte Danaus-Kapellen.*

Danaï-

*) Diese Klasse begreift bey dem *Linné* lauter *Ausländer*, bis auf den einzigen P. *Hyperanthus*, no. 127, den die *Theresianer* unter die Pap. Nymphales gemm. *Rundäugigte*, aufgenommen haben.

**) Ich würde dies lieber *buntschekkig* gegeben haben, weil unter den *Linnéischen* P. D. *candidis* schon genug *bunte* vorkommen, nur mit dem Unterschiede, dass die Grundfarbe mehrentheils ins Weisse, Gelbe, und Orangenfarbige fällt.

†) Meist in den heisseren Erdstrichen.

Danaïdes *bigarrées*,*) dont les ailes sont *bigarrées* de plusieurs couleurs.

108. *Midamus*, der *asiatische weißpunktirte Schwarzflügel.*

*Müllers* Linn. Natursyst. 5 Th. 1 B. p. 595. no. 108. der *Gegenschein.*

*Kleemanns* Beytr. I. p. 69. t. 9. f. 1. 2. Ein *seltener ostindianischer Papilion* (aus *China*).

— p. 70. der *dunkelbraune mit einem hochblauen Schillerflekken gezierte weißgeflekte ostindianische Tagpapilion der ersten Klasse.***)

*Sulzers* abgek. Gesch. der Ins. p. 144. t. 16. f. 4. a. *Midamus* mit ungezähnten schwarzen Flügeln; die vordern blauspielend, mit weisen Flekken.

— f. 5. b. *Midamus* mit ungezähnelten braunschwarzen Flügeln mit weisen Linien und Flekken; die vordern spielen oben ins Blaue.

Ge. Dionys. *Ehret* Plantae et *Papiliones rariores* depictae et aeri inciſae, Londini 1748 - 1759. Tab. I - XV. tab 3 et 11. Pap. *Midamus*.†)

*Fabric.* S. E. p. 479. no. 161.

Alis *integerrimis* nigris, albo-punctatis; *anticis* supra coeruleſcentibus; *posticis* supra punctorum alborum striga.

Habitat in *Pavetta* Indiae Orientalis.

*Onomat.*

*) An manchen Orten als im ersten Heft p. 1. nennet Cramer die D. F. auch *panachées*, welches Wort alsdann so viel als bigarrées bedeutet.

**) Herr *Körner* zu Frankfurt nennte ihn den *blauschillernden Pagen*, wogegen aber Herr *Kleemann* mit Recht erinnert, dass ihm dieser Name nicht zukomme.

†) v. Commentar. Lipſ. de rebus in Scient. natur. et Medic. I. Decad. Suppl. p. 629.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 107. Pap. *Midamus.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 19. f. 13. 14.
*Papilio* fusco-niger, cano-pallidoque maculatus.

109. *Niavius*, der *indianische weißbandirte Aderstrich.*
*Müller* l. c. p. 595. no. 109. der *Aderstrich.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Niavius.*
*Fabric.* S. E. p. 480. no. 162. Nom. *Linn.*
Habitat in *Sierra Leon* Africae.
*Cramer* Pap. exot. I. p. 4. t. 2. Fig. F G. P. *Niavius*

110. *Zetes*, die *indianische Punktwolke.*
*Müller* l. c. p. 595. no. 110. die *Punktwolke.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 163. Pap. Zetes.

111. *Caeneus*, der *ostindianische rothe Flekkenring.**)
*Müller* l. c. p. 595. no. 111. der *Flekkenring.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 42. Pap. *Caeneus.*
*Fabric.* S. E. p. 481. no. 168. Nom. *Linn.*
Alae supra fuscae, flavo-maculatae, basi pallidae.

112. *Enceladus*, der *indianische weiße Achtpunkt.***)
*Müller* l. c. p. 596. no. 112. der *Achtpunkt.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 66. Pap. *Enceladus.*

113. *Obrinus*, die *indianische Feuerwolke.*
*Müller* l. c. p. 596. no. 113. der *Bandflügel.*
*Naturforscher*, 6 St. p. 128. t. 6. f. 1. a, b. die *Feuerwolke.*

*Sulzers*

*) *Nicht abgebildet.*

**) *Nicht abgebildet.*

*Sulzers* Gesch. p. 143. t. 16. f. 1. 2. *Obrinus.**)
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 112. Pap. *Obrinus.*
*Fabric.* S. E. p. 485. no. 186.
Alis *integerrimis*, atris, fascia *anticarum* coerulea; *posticarum* FERRVGINEA; subtus viridibus.
Papilio *Obrinus* Variet. β.**)
*Cramer* Pap. exot. V. p. 78. t. 49. Fig. E F. P. *Obrinus.****)
— à *Suriname.*

114. *Pinthaeus*, der *indianische gelbe Dreyflek.*†)

*Müller* l. c. p. 596. no. 114. der *Schwarz und Weiß.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 126. Pap. *Pinthaeus.*
*Fabric.* S. E. p. 481. no. 169. Nom. *Linn.*
Pars *antica* alarum *posticarum* alba; *postica* fusca.

115. *Eribote*, der *indianische Aschstrich.*††)

*Müller* l. c. p. 596. no. 115. der *Aschstrich.*

*Onomat.*

*) Auf den Hinterflügeln ein *rostfarbiges* Band: eine *Varietät.*

**) Dies ist das *Sulzersche* variirende Exemplar, daher ist im *Fabric.* der *Linné* nicht angeführet.

***) Im *Cramer* bey der Cirat. des Linn. N. S. ein Drukfehler, p. 706, statt p. 766.
*Linné* hat hinten im App. Synon. bey diesem Papilion *Sebae* Thes. Tom. IV. t. 39. f. 10. 11. angeführet; *Cramer* aber hält dafür, dass sich der *Sebaische* besser zu P. *Ancaea* L. no. 184. schikke; denn diesem lezteren fehlet die goldgelbe Queerbinde oben auf den Unterflügeln.

†) *Nicht abgebildet.*

††) *Nicht abgebildet.*

*Onomat.* hist. nat. P. 3. p. 812.
— — — P. 6. p. 67. Pap. *Eribote.*
*Fabric.* S. E. p. 484. no. 183.

Alis *integerrimis*, *subcaudatis*,*) fulvis, basi coeruleſcentibus; subtus griseis.

Habitat in *India.*

*Corpus* medium, nigrum; alae *anticae*, ferrugineae, basi cyaneae, apice fuscae; margo interior parum emarginatus; *posticae* subcaudatae, ferrugineae, basi cyaneae; subtus omnes griseae.

116. *Perius*, der *indianiſche Siebenpunkt.***)

*Müller* l. c. p. 596. no. 116. der *Siebenpunkt.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 121. Pap. *Perius.*

117. *Plexippus*, die *nordamerikaniſche Breitader.*

*Müller* l. c. p. 597. no. 117. t. 18. f. 7. die *Breitader.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 127. Pap. *Plexippus.*
*Scop.* Ann. 5. hist. nat. p. 112. no. 115.

*Corticinus;* venis crassis, fuscis; alae *anticae*, apice fuscae, fascia alba; *posticae* seriebus binis punctorum alborum in margine.

Alae utrinque aequaliter maculatae; alae *posticae* magis ad flavedinem vergunt.
*Fabric.* S. E. p. 481. no. 170. Nom. *Linn.*

*Larva* albo-nigroque annulata, tentaculis duobus colli caudaeque.

*Puppa*

*) Da *Linné* selbst sagt: In nonnullis hic *Heliconiis* accedit; so halten wir diesen, wobey *Fabric.* den *Linné* nicht angeführet hat, für eine bloſse Varietät.

**) *Nicht abgebildet.*

*Puppa* incrassata, viridis, striga punctisque aureis.

*Petiver* Mus. no. 527.

Papilio *Carolinianus*, rufescens, limbis nigris, albis guttulis adspersis.

*Raji* Hist. Ins. p. 138. no. 3.

Papilio *Jamaicensis* major, alis amplissimis, media parte fulvis cum nervis nigris, maculis et punctis albis crebris, pulchre respersis.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 6. f. 15. 16.

*Papilio* castanei coloris, albo-maculatus.

— — — t. 41. f. 9. 10. Papilio *Sinensis* fulvus, s. obscure luteus, nigro-intinctus, albo-que maculatus.

— — — — f. 13. 14. Papilio rubro-incanus, margine nigro, albis punctis insignito, *Guineensis*: P. *Plexippi* varietas.

118. *Misippus*, der *amerikanische weißlineirte Schwarzrand.**)

*Müller* l. c. p. 597. no. 118. der *Streifrand.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 108. Pap. *Misippus.*

*Fabric.* S. E. p. 481. no. 171. **)

Alis subintegris, fulvis, margine nigro, albo-punctato; posticis *arcu nigro.*

Simillimus P. *Plexippo;* at paulo minor.

119. *Chrysippus*, der *aegyptische Zimmetflügel.*

*Müller* l. c. p. 597. no. 119. der *Zimmetflügel.*

*Seligmanns* ausländ. Vögel, Tom. 6. t. 84.

*Sulzers*

*) *Nicht abgebildet.*

**) Die vom *Fabric.* hierbey angeführte *Sebaische* Tafel: Tom. IV. t. 6. f. 17. 18. ist nicht dieser *Misippus;* sondern nach *Cramers* Zeugniss der folgende P. *Chrysippus.*

*Sulzers* Gesch. p. 114. t. 16. f. 3. *Chrysippus.**)

*Kleemanns* Beytr. I. p. 11. t. 1. f. 1. der *hochzimmetbraune braunbordirte und mit kleinen weißen Flekken gezierte westindianische Tagpapilion der ersten Klasse.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 49. Pap. *Chrysippus.*

*Schreber* nov. spec. Insect. p. 12. no. 9. f. 11. 12.

Papilio *(Aegyptius)*, hexapus, alis integris, apicibus nigris albo-maculatis; habitat in *Aegypto*, prope Damiate.**)

*Fabric.* S. E. p. 482. no. 172. Nom. *Linn.*

Habitat in *Asclepia fruticosa* Indiae orientalis.

*Raji* Hist. Inf. p. 139. no. 1.

Papilio *Jamaicensis* minor, fulvescens, imis alis limbo nigro, guttulis albis adspersо, cinctis.

*Cramer* Pap exot. III. p. 44. t. 28. Fig. B C. P. *Diocippus* — à *Batavia (Mas).*

— — — X. p. 32. t. 118. Fig. B C. P. *Chrysippus (Foemina).*†)

à la *Chine;* sur la côte de *Coromandel;* à *Tranquebar*, et dans plusieurs autres lieux des Indes Orientales.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 6. f. 11. 12.

*Papilio* fulvo-luteus, albo-maculatus *(Foemina).*

— — — — f. 17. 18.

*Papilio*

*) Im *Sulzer* stehet bey *Linné* ein Drukfehler, no. 117 statt 119.

**) Wo ihn der sel. Missionar *Schulz* gefangen, und zwischen einem Buche gepreßt und getroknet hatte, nach welchem Exemplar auch das *Schreberische* abgemalet ist.

†) Das *Weibchen* hat auf den Flügeln in der Mitte mehr schwarze Flekken, als das *Männchen.*

*Papilio* dilutius castaneus, albo-maculatus.
P. Chrysippi *varietas (Mas).*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 13. 14. *Varietas.*

120. *Cassiae*, der *Buntflügler der amerikanischen Kassia.*

*Müller* l. c. p. 597. no. 120. der *Kassienpapilion.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 48. Pap. *Cassiae.*
*Fabric.* S. E. p. 483. no. 178.

Alis *integerrimis* fuscis, *fascia* ferruginea, apice bifida; *posticis* subtus cinereis, ocellis duobus.

Simillimus Pap. *Sophorae* cet. *larva* tamen differt.

*Larva* viridis rubro-striata, capite bispinoso; cauda bifida.

*Puppa* rufescens, maculis argenteis.

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 13. t. 105. Fig. A B. P. *Cassiae:* à *Suriname (Foemina).*
— — — p. 14. t. 106. Fig. A. *(Mas).*
*Clerk* Icon. t. 34. f. 3. 4. *)
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 15. f. 3-6.

*Papilio* fusces cens luteo-commaculatus, adjectaque ejusdem metamorphosis.

121. *Sophorae*, der *Buntflügel auf der amerikanischen Sophora.*

*Müller* l. c. p. 597. no. 121. der *Sophorapapilion.*
*Kleemanns* Beytr. I. p. 32. t. 4. f. 1. 2. der *dunkelbraune westindische Tagpapilion der ersten Klasse mit oraniengelben Flekken.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 151. Pap. *Sophorae.*
*Fabric.*

*) Im *Linné* stehet Clerk t. 29. f. 3. Ich kann aber über die Richtigkeit des einen oder andern Citati nichts entscheiden.

*Fabric.* S. E. p. 483. no. 176.

Alis integerrimis fuscis, fascia ferruginea; *posticis* subtus brunneis; ocellis tribus.

*Larva* gregaria, nuda, lineata.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 11. f. 1. 2. Papilio fuscus, lunulis notatus.

— — — — f. 3-6. *Papilio* fuscus, lunulis insignis, *alter;* cum metamorphosi: *Varietas* praecedentis.

— — — — f. 7-9. *Papilio* fuscus lunulatus *tertius* ejusdemque *Larva:* praecedenti affinis.

122. *Xanthus*, der *asiatische Halbmond.*

*Müller* l. c. p. 598. no. 122. der *Halbmond.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 162. Pap. *Xanthus.*

*Fabric.* S. E. p. 483. no. 177.

Alis *integerrimis*, fuscis, *fascia* ferruginea; *posticis* subtus *griseo-marmoratis;* ocellis duobus.

*Ocellus* alter lunula alba notatus.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 11. f. 15. 16.

Papilio *Americanus* fuscus, albido-maculosus, cum adposita *Larva.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 131. t. 183. Fig. AB. Pap. *Xanthus* — de *Surinama.*

(Nach Cramer *Sebae* IV. t. 11. f. 8. 9.)

123. *Philomelus*, die *javanische Nachtigall.**)

*Müller* l. c. p. 598. no. 123. der *Nachtigallpapilion.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 125. Pap. *Philomelus.*

124. *Clytus*, das *kapensische Dreypupillenauge.*

*Müller* l. c. p. 598. no. 124. das *Dreykorn.*

*Fabric.*

*) *Nicht abgebildet.*

*Fabric.* S. E. p. 485. no. 188. Nom. *Linn.*
*Cramer* Pap. exot. VIII. pag. 136. t. 86. Fig. CD. P. *Clytus.**)

125. *Caſſus*, der *kapenſiſche Rothſchatten.***)

*Müller* l. c. p. 598. no. 125. der *Rothſchatten.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 48. Pap. *Caſſus.*

126. *Mineus*, der *chineſiſche Janus.*†)

*Müller* l. c. p. 598. no. 126. der *Janus.*
*Lepechins* Tageb. I. p. 197. der *chineſiſche* Einwohner, *Mineus*, am Berge um Baidulina.
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 108. Pap. *Mineus.*
*Fabric.* S. E. p. 488. no. 197.

Alis *integerrimis* fuſcis; *anticis* ſupra ocello unico; *poſticis* ſubtus ſeptem, faſciaque alba.

Alae *poſticae* ſupra immaculatae, ſubtus faſcia obliqua alba; ocellis ſeptem.

127. *Hyperanthus*, der *gemeine Wegegras-Buntflügler.*††)



*) Wegen der kurzen Vorderfüſse, ſagt *Cramer*, füglicher unter die *Nymphen.*

**) *Nicht abgebildet.*

†) *Nicht abgebildet.*

††) Die *Raupe* ſelten, einſam auf dem gemeinen Wegegras (Poa annua); und zwar unten an den Wurzeln des Graſes, wo ſie ſich meiſterhaft verbergen kann. Keine *Dornraupe*, ſondern fehr kurzhaaricht. Das *Weibchen* legt die Eyer zerſtreut an die Erde; daher ſie ſchwer zu finden. *Sepp* hat von einigen hunderten, die er aus befruchteten Eyern gezogen, nur *drey* zur Verwandlung gebracht. Die Raupen überwintern. Die Schmetterlinge mit kleineren Augen ſollen die Männchen ſeyn. Uebrigens iſt dieſer unter den *Linnéiſchen* Buntflügeln der einzige *Europäer.*

*Müller* l. c. p. 599. no. 127. der *Grasschmetterling.*
*Füeßlins* Verzeichn. der schweiz. Ins. p. 29. no. 556. P. *Hyperantus;* auf den *Wiesen sehr gemein.*
*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 82. no. 49. P. *Hyperantus.*
Ganz braun; unten auf jedem Oberflügel *drey*, und auf jedem Unterflügel *fünf Augen.*
*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, pag. 168. F. no. 11. *Hirsengrasfalterraupe* (Milii effusi); *Hirsengrasfalter;* Tristan, *Geoffr.**)
*Gleditsch* Einleit. in die Forstwiss. 2 B. p. 971. no. 2. der *braune Tagvogel.*
*Espers* Schmetterl. I. p. 78. t. 5. f. 1. der *braune Waldvogel mit sieben Augen (Weibchen).* t. 24. f. 33*. *Ovulum.*
*Gladbachs* Beschr. neuer europäischer Schmetterl. I. p. 10. t. 4. f. 5. 6. der *sechzehnäugige Tagvogel* (das *Männchen).* t. 5. f. 1. 2. *(Weibchen).*
*Naturforscher*, 8 St. p. 117 und 124. t. 3. f. D. (zu den schwarzbraunen weichflügelichten *Augenvögeln).*
*Bergsträßers* Nomenkl. 2 Jahrg. p. 11. t. 16. f. 7. 8. *Hirsengrasfalter: Männchen;* p. 14. t. 17. f. 5. 6. Raupe und Puppe; f. 7. 8. *Weibchen.*
*Catholicon*, H. p. 336. Pap. *Hyperanthus.*
*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 361. no. 11. Hyperanthus.
*Harris.* t. 35. fig. h. k.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 78. Pap. *Hyperantus.*
*Scop.* Entomol. carniol. p. 157. no. 434.
*Long.* lin. 11. *lat.* 7.

*Supra*

*) Die *Theresianer* haben gleichwohl diese Raupe auch auf einer andern Pflanze, als Grase, nämlich auf *Sauerampfer*, gefunden. Den Schmetterling rechnen sie unter die rundäugigten Falter: Pap. *Nymphales gemmatos* L. Les *Grimpans*, Geoffr.

*Supra* murinus, *subtus* nuceus; alis *anticis* supra ocellis binis, infra subternis; *posticis* supra binis, subtus quinis.

In *Caprifolio*, seu *Lonicera xylosteo.*

*Variat* 1. Alis *supra et infra* murinis; *anticis* ad apicem subtus ocellis binis.

2. Alis *omnibus* subtus nuceis; *anticis* subtus ad apicem ocellis tribus.

*Müller*i (Otto Frieder.) Faun. Friedr. p. 33. no. 311. P. D. *Hyperantus.*

Alis integerrimis fuscis, *primoribus* subtus ocellis tribus; *posticis* utrinque quinque: in *Sylvis.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1318. Pap. *Hyperantus.*

Alis rotundatis fuscis, margine albo; subtus *primoribus* ocellis duobus vel tribus; *posticis* quatuor vel quinque.*)



*) Hujus *novem* Varietates reperi. *Ocellis subtus primorum II, posticorum V.*

1. Alis supra *primoribus* impunctatis, *posticis* punctis 2 ocellaribus.

2. Alis supra *primoribus* punctis 2 ocellaribus; *posticis* ocellis 2. Pap. *Polimeda* Scop. no. 434. *Var.* 1.

3. Alis supra omnibus impunctatis. v. Faun. Fridr. no. 331. P. Nymph. *Vidua:* alis dentatis supra nigro-cinereis immaculatis: subtus e flavo cinereis nitidis, ocellis primoribus 2, posticis quinque. In *Sylva.*

Ocellis subtus *primorum* III, *posticorum* V.

4. Alis supra *omnibus* impunctatis.

5. Alis *primoribus* supra punctis 2, *posticis* puncto 1.

6. Alis *primoribus* supra punctis 2, *posticis* impunctatis.

7. Alis *omnibus* supra punctis 2. P. *Polimeda* Scop. *Variet.* 2. *Ocellis subtus primorum* III, *posticorum* IV.

8. Alis

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 127.
*Schaeff.* Icon. t. 127. f. 1. 2.
Papilio *tetrapus*, alis integris septimus; siebenter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.
*Petiver* Opera, Tom. II. Papilio britan. t. V. f. 13.
Papilio *medius*, omnino fuscus; primariis oculis nigris, in circulis luteis, subtus ornatus. Brown 8 Eyes f. 14. oculis 7. Brown 7 Eyes.
— Mus. no. 313.
*Raji* Hist. Ins. p. 129. no. 7.
Papilio *media*, tota pulla, prona alarum parte ocellis aliquot, e puncto albo, duplici circulo nigro et sordide luteo cincto, compositis.
*Fabric.* S. E. p. 486. no. 192. Nom. *Linn.*
Habitat in Europae *graminibus*.
*Variat* alis supra ocellatis et immaculatis.
*Geoffr.* Ins. Tom. II. p. 47. no. 788.
Papilio *Tetrapus*, alis rotundatis fuscis; subtus *primariis* ocello triplici; *inferioribus* quintuplici.
Le *Tristan*. *Longueur* 9 lign. *Larg.* 18 lign.
*Degeer* Ins. Tom. II. Part. 1. p. 211. no. 2. t. 2. f. 9. 10.
Papillon *Tristan:* à ailes arrondies brunes, avec trois yeux sur le dessous des supérieures, et cinq sur le dessous des inférieures.*)
*Degeer*

8. Alis supra *omnibus* impunctatis: Punctis subtus *primorum* II coecis, *posticorum* V, pupilla candida.
9. Alis supra *omnibus* impunctatis. vid. *Faun. Fridr.* no. 330. Pap. *Nymph.* ARETE: alis dentatis utrinque cinereo-fuscis: *primoribus* duobus, *posticis* quinque punctis albis: in *Sylva*.

*) Im *Esper* sind in der *Degeerischen* Beschreibung folgende Worte ausgelassen: supérieures, et cinq sur le dessous —

*Degeer* Inſ. *Ueberſ.* 1 Quart. p. 150. t. 2. f. 9. 10. der *Tagfalter* mit braunen rundlichten Flügeln; drey Augen unten auf den Ober- und fünf unten auf den Unterflügeln.

*Sepp* Nederl. Inſ. I St. Verh. 4. p. 25. t. 4. f. 1-8. De Vlinder het *Koe-Vinkje.*

128. *Aeropus*, das *indianiſche Einauge.*

*Müller* l. c. p. 599. no. 128. das *Einauge.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Aeropus.*

*Fabric.* S. E. p. 486. no. 190. Nom. *Linn.*

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 9. f. 1-4.

*Papilio* Surinamenſis, luteſcente faſciatus, adjectaque metamorphoſis (Pap. *Nymph.* gemm. *Aeropa).*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 23. t. 111. Fig. F G. Pap. *Aeropus.*

129. *Canthus*, das *nordamerikaniſche Zehnauge.*

*Müller* l. c. p. 599. no. 129. das *Sechsauge.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 43. Pap. *Canthus.*

*Linn.* Amoen. acad. Vol. VI. p. 406. no. 65. Pap. *Eurydice.*

*Fabric.* S. E. p. 486. no. 191.

Alis *integris*, ſupra fuſcis, immaculatis; *poſticis* ſubtus ocellis ſex.

Alae omnes ſupra fuſcae, immaculatae, ſubtus pallidiores, ſtrigis duabus obliquis ferrugineis. *Anticae* ocellis tribus parvis obſoletis; *poſticae* margine ſtrigoſo, ocellis ſex, quinto maximo, ſexto ad angulum ani minutiſſimo.

130. *Hyperbius*, das *kapensische Zweypupillenauge.*

*Müller* l. c. p. 599. no. 130. der *Zweykern.**)
*Catholicon*, H. p. 337. Pap. *Hyperbius.*
*Fabric.* S. E. p. 485. no. 189. Nom. *Linn.*
*Ocellus* ad apicem alae *anticae* niger, *punctis duobus albis.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 79. Pap. *Hyperbius.*
*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 110. t. 168. Fig. CD. *Mas;* Fig. EF. *Foemina.* Pap. *Hyperbius;* du Cap de B. E.

*Unabgebildete buntschekkige Danaïden.*

1. No. 111. *Caeneus.*
2. No. 112. *Enceladus.*
3. No. 114. *Pinthaeus.*
4. No. 115. *Eribote.*
5. No. 116. *Perius.*
6. No. 118. *Misippus.*
7. No. 123. *Philomelus.*
8. No. 125. *Cassus.*
9. No. 126. *Mineus.*

*Neue Arten buntschekkiger Danaïden.*

1. *Acontius*, die *chinesische Feuerbinde.*

*Linn.* Mantiss. p. 537.
Alis *integerrimis* rotundatis nigris: supra fascia communi flava.
Habitat in *China.*

Corpus

*) Sollte nicht im Müller die französische Benennung dieses Papilions: *Tristan*, und die holländische: Kol-Vilnkje, eine Verwechselung mit P. *Hyperantus* seyn?

Corpus nigrum, mediae magnitudinis. *Alae omnes supra* atrae. *Fascia* communis fulva non tangens primorum marginem exteriorem, *subtus* fuscae, immaculatae.

*Aubent.* Misc. t. 68. f. 3. 4.
*Fabric.* S. E. p. 480. no. 164. Pap. *Antiochus.*
*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 291. no. 130. a. der *Chinesser.*

2. *Zoilus*, der *neuholländische Zoilus.*

*Fabric.* S. E. p. 480. no. 163.

Alis *integerrimis*, *atris*: *anticis* maculis tribus; *posticis* disco albis.

Habitat in *Nova Hollandia.*

*Antennae* nigrae, extrorsum crassiores; *thorax* et *abdomen* fusca, albo-maculata. Alae *anticae* atrae, maculis tribus punctoque parvo ad marginem exteriorem albis; subtus concolores et lineola baseos punctisque quinque apicis albis; *posticae* nigrae, disco albo; subtus concolores, at limbus niger, albo-punctatus.

3. *Syphax*, die *indianische rothe Randstreife.*

*Fabric.* S. E. p. 480. no. 165.

Alis *integerrimis*, atris: *anticis* fascia alba; *posticis* rubra marginali.

Habitat in *Indiis.*

Magnitudo P. *Midami* (no. 108). Alae omnes concolores, atrae; *anticis* fascia media alba, et maculis quinque albis, transversim positis versus apicem; *posticae* fascia marginali rubra; margine tamen ipso nigro; *antennae* uncinatae.

4. *Evalthe,* die *indianiſche gelbe Doppelbinde.*

*Fabric.* S. E. p. 480. no. 166.

Alis *integerrimis*, fuſcis; *anticis faſciis duabus flavis; poſticis* faſcia flava rubraque.

Habitat in *Indiis.*

Statura *praecedentis*, at minor. Alae fuſcae: *anticae* faſciis duabus flavis, quarum altera in medio, altera verſus apicem, marginem haud attingens. Poſticae faſcia flava in medio, et rubra maculari in margine. Subtus anticae concolores, poſticae rufo-pulverulentae, faſcia flava.

5. *Phaëton*, der *amerikaniſche Phäeton.*

*Fabric.* S. E. p. 481. no. 167.

Alis *integerrimis*, nigris, albo-rufoque maculatis.

Habitat in *America.*

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. t. 21. f. 3. 4.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et presque trois quarts.*

Je l'ai reçu de la *Nouvelle York*, où mon Correſpondent m'aſſure, qu'il les a attrappés en *Juin* et *Septembre*, d'où l'on peut conclure, qu'ils ont *deux volées* tous les ans.

6. *Darius*, der *braſilianiſche Schwarzbogen.*

*Fabric.* S. E. p. 482. no. 173.

Alis *integerrimis*, fuſcis; *anticis* albo-maculatis; *poſticis* ſubtus *arcu nigro.*

Habitat in *Braſilia.*

*Magnus.* Antennae extrorſum craſſiores, fuſcae. Alae *anticae* fuſcae, in medio ad marginem craſſiorem macula oblonga alba, et tres aliae

aliae minores ad angulum ani. Litura alba ante apicem. Subtus concolores, at pallidiores. Posticae supra fuscae, subtus griseae; *arcu medio nigro*, lunula parva albida.

7. *Daedalus*, der *guineische Dädalus*.

*Fabric.* S. E. p. 482. no. 174.

Alis *integerrimis*, fuscis, albo-maculatis, subtus brunneis.

Habitat in *Guinea*.

Statura P. *Mineus* L. (no. 126.) Corpus totum fuscum, immaculatum. Alae fuscae, lunulis quatuor majoribus, baseos strigisque tribus punctorum albidorum. Posticae strigis tribus e punctis coerulescenti-albidis, puncto nigro foetis: subtus pallide-brunneae, immaculatae.

8. *Nicaeus*, der *indianische schwarze Fünfpunkt*.

*Fabric.* S. E. p. 482. no. 175.

Alis *integerrimis*, fuscis; *posticis* supra fascia rubra marginali; *punctis quinque nigris*.

Habitat in *Indiis*.

Statura P. *Hyperanti* L. (no. 127.) Alae fuscae; *anticis* ocello magno atro versus medium marginis crassioris. *Posticae* fascia marginali rufa, in qua puncta quinque atra: subtus cinerascentes, strigis duabus macularibus albis, quarum posterioris maculae puncto nigro foetae.

Variat *sexu;* absque ocello alae *anticae*.

9. *Pirithous*, der *nordamerikanische weiße Mittelflek*.

*Fabric.* S. E. p. 483. no. 179.

Alis *integerrimis*, supra fuscis; *anticis* fascia; *posticis* disco, omnibusque subtus albis.

Affinis

Affinis videtur Pap. *Niavio* Linn. (no. 109.) Alae *anticae* supra fuscae, fascia media obliqua albicante maculaque alba ad marginem tenuiorem, quae a disco albo alarum posticarum excipitur; *posticae* disco albo, limbo fusco; subtus omnes albidae, atomis parvis fuscis irroratae.

Habitat in *America boreali.*

10. *Polixenes*, der *nordamerikanische Braunnebel.*

*Fabric.* S. E. p. 484. no. 180.

Alis *integris*, fuscis; *posticis* subtus griseofuscoque nebulosis.

Habitat in *America boreali.*

Statura praecedentis. Corpus hirtum, nigrum; alae omnes supra fuscae, immaculatae, uti et anticae subtus; *posticae* subtus griseo- fuscoque nebulosae, fascia media obscuriore.

11. *Polycarmes*, der *indianische Schwarzschatten.*

*Fabric.* S. E. p. 484. no. 181.

Alis *integerrimis*, supra nigris, subtus brunneis, immaculatis.

Habitat in *Indiis.*

Alae omnes *supra* nigrae, obscurae, immaculatae; *subtus* brunneae, minime nitidae.

12. *Moruus*,*) der *indianische braune Bläuling.*

*Fabric.* S. E. p. 484. no. 184.

Alis *integris*, *subcaudatis*, supra *fuscis coeruleo-nitentibus*, subtus griseis.

Habitat in *India.*

*Medius!*

*) Soll wohl *Morpheus* heissen. v. *Fabr.* Mantiss. p. 258.

*Medius.* Alae *anticae* fuscae, basi coerulescentes margineque interiori valde emarginato. *Posticae* subcaudatae, fuscae, basi coerulescentes. Subtus omnes griseo-virescentes.

13. *Orion*, der *surinamische Sichelflügel, mit dem weissen Randmakel.*

*Fabric.* S. E. p. 485. no. 185.

Alis *integerrimis; anticis falcatis*, rufis, apice nigris, macula marginali alba.

Habitat *Surinami.*

*Magnus.* Antennae extrorsum crassiores; corpus fuscum; alae *anticae falcatae*, rufae, apice late nigrae, macula alba ad marginem crassiorem; subtus variegatae, striga media undata, nigra; *posticae* rotundatae, integrae, nigrae, basi subferrugineae, margine postico pallescente; subtus variegatae, striga undata, nigra.

14. *Zangis*, das *karolinische Unter-Einauge.*

*Fabric.* S. E. p. 486. no. 193.

Alis *integerrimis*, fuscis; omnibus *subtus ocello unico*, anteriorum *bipupillato.*

Statura P. *Hyperanti* (no. 127). Alae anticae supra fuscae, immaculatae; subtus strigis obscurioribus *ocelloque* magno atro, annulo flavo cincto, *pupilla* gemina nivea; *posticae* supra fuscae, apice subferrugineae, punctoque ad angulum ani subocellari, nigro: subtus fuscae, strigis duabus undatis, obscurioribus, apice pallidioribus, fusco-undatis, punctisque quatuor parvis niveis. Ocellus parvus ater, annulo flavo cinctus, pupilla marginali nivea.

15. *Eury-*

15. *Eurytus*, die *jamaiſche Doppelpupille.*

*Fabric.* S. E. p. 487. no. 194.

Alis *integerrimis*, fuſcis; *anticis* ocellis utrinque duobus; *poſticis* ſupra unico, ſubtus quatuor; omnibus pupilla gemina.

Habitat in *Jamaica.*

Antennae albo- nigroque annulatae, apice ferrugineae. Alae omnes integerrimae, ſupra fuſcae, margine ſtrigis undatis obſcurioribus. Anticae ocellis duobus, poſticae unico, omnibus atris, annulo flaveſcente cinctis, pupillaque gemina argentea; ſubtus pallidiores, ſtrigis duabus fuſcis. Anticae ocellis duobus atris, iride flava, pupillaque gemina argentea. Inter ocellos maculae duae argenteae. *Poſticae* ocellis quatuor atris, pupilla gemina per paria approximatis, primo et quarto minoribus. Inter 2 et 3 maculae duae argenteae.

16. *Hermes*, der *braſilianiſche Hermes.*

*Fabric.* S. E. p. 487. no. 195.

Alis *integerrimis*, ſupra fuſcis, immaculatis; *poſticis* ſubtus ocellis ſex, tribus coecis.

Habitat in *Braſilia.*

Statura P. *Hyperanti.* Corpus fuſcum.' 'Alae omnes ſupra fuſcae, immaculatae, ſubtus pallidiores, ſtrigis duabus obſcuris, undatis. Ocelli tres obſoleti in alis *anticis* et ſex majores in *poſticis* atri, iride flava, pupilla nivea, e quibus tamen 1. 3. 4. coeci.

17. *Irius*, der *neuholländiſche Irius.*

*Fabric.* S. E. p. 487. no. 196.

Alis

Alis *integerrimis; disco flavo*, *posticis* ocello supra unico, subtus duobus.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Statura praecedentis. Corpus fuscum; alae *anticae* fuscae, fascia vel potius macula magna disci flava, subtus concolores, ocello parvo ante apicem. Posticae fuscae, fascia late ferruginea, ocelloque atro, iride ferruginea pupillaque nivea, subtus fuscae, apice pallidae, ocellis duobus magnis atris, annulo ferrugineo et lato argenteo cinctis; pupilla nivea. Macula parva argentea inter ocellos. Margo alarum terminatur striga argentea.

*Variat* alis totis flavescentibus, margine solo fusco.

18. *Medus*, die *kapensische Schneestreife.*

*Fabric.* S. E. p. 488. no. 198.

Alis *integerrimis*, fuscis, subtus *striga nivea*, ocellisque *anticarum* duobus; *posticarum* tribus.

Habitat in *Capite bonae Spei.*

Alae omnes supra fuscae, immaculatae; subtus fuscae, *striga communi nivea*, quae nec marginem anteriorem alae anticae, nec interiorem posticae attingit. Ocelli duo atri; iride flava, pupilla alba in alis anticis et tres in posticis, ocello tertio minore.

19. *Perseus*, der *neuholländische Perseus.*

*Fabric.* S. E. p. 488. no. 199.

Alis *integerrimis*, fuscis; subtus punctis ocellaribus; *anticis* tribus; *posticis* septem.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Corpus fuscum, immaculatum; alae *anticae* fuscae, mox immaculatae, mox ocello parvo, pupilla

pupilla alba ante apicem; *posticae* fuscae, immaculatae; subtus omnes basi fuscae, apice dilutiores; *anticis* punctis tribus, *posticis* septem albis subocellaribus.

20. *Terminus*, das *neuholländische Rothfeld.*

*Fabric.* S. E. p. 488. no. 200.

Alis *integris*, fuscis, *area rufa*, supra *anticis* ocello unico, *posticis* quatuor.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Statura praecedentium. Alae *anticae* fuscae, *area late rufa* ocelloque atro, pupilla alba; subtus basi fuscae, apice pallidae, ocellis quinque fere obsoletis strigaque undata fusca ante marginem; *posticae* supra fuscae, area rufescente, ocellisque quatuor atris, iride ferruginea pupillaque alba. Ocellus quartus fere obsoletus; subtus basi fuscae, striga obscuriore, apice pallidae, ocellis sex, 2. 3. 6. majoribus, ante marginem striga undata fusca.

21. *Sirius*, der *neuholländische Sirius.*

*Fabric.* S. E. p. 488. no. 201.

Alis *integerrimis*, obscure-rufis; supra *anticis* ocellis duobus; *posticis* quatuor.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Alae *anticae* obscure-rufae, apice fuscescentes, ocellis duobus ferrugineis, iride fusca, annulo atro cincta, pupillaque alba; subtus glaucae, arcubus duobus strigaque ferrugineis, apice obscuriores, ocellis sex, quinto majori. *Posticae* obscure-rufae, margine fusco, strigis obscurioribus. Ante marginem ocelli quatuor intermediis majoribus; subtus basi glaucae arcubus duobus

duobus ſtrigaque medio ferrugineis, apice obſcurioribus, ocellis ſeptem, vltimo ad angulum ani minutiſſimo.

22. *Arctous*, der *neuholländiſche Arktous.*

*Fabric.* S. E. p. 489. no. 202.

Alis *integerrimis*, fuſcis, *anticis* utrinque ocello bipupillato, *poſticis* ſupra ſubcoecis.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Parvus, fuſcus. Alae *anticae* concolores, fuſcae, ocello magno nigro, iride ferruginea, pupillaque gemina alba. Poſticae fuſcae, ocello minuto, ſubtus griſeae; ocello magis diſtincto.*)

23. *Gripus*, der *indianiſche Punktſtrich.*

*Fabric.* App. S. E. p. 829. no. 178-179.

Alis *integris*, ſubfuſcis, *ſubtus* ſtriga punctorum alborum.

24. *Baldus*, das *indianiſche Großauge.*

*Fabric.* App. S. E. p. 829. no. 202-203.

Alis *integerrimis*, fuſcis, *anticis* vtrinque ocello, pupilla gemina; *poſticis* ſupra ocellis quatuor, ſubtus ſex.

25. *Cyparissias*, der *nordamerikaniſche Grünchangeant.*

*Fabric.* Mantiſſ. p. 257. no. 160-161.

Alis *integerrimis* nigris; faſciis duabus albis; *ante-*

*) Unter dieſen D. F. ſind einige vom *Fabric.* ſo ſchön und vollſtändig geſchildert worden, daſs ich mich nicht enthalten können, die ganze Beſchreibung eines jeden beyzufügen, welche meine Leſer zum Theil bey den vorigen vermiſſen werden, um das Werk nicht gar zu weitläuftig zu machen.

*anteriorum* obliquis; *posticarum* punctatis. Antennae clavatae *clava acuminata;* alae nigrae certo situ *viridi colore splendentes.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 1. t. 1. Fig. A B. P. *Daedalus.**)

En *Amerique* — des *Berbices* dans les *Bois.*

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 287. no. 110. a. der *Nachtschatten.*

26. *Galanthis*, die *surinamische Blutbinde.*

*Fabric.* Mantiss. p. 257. no. 167-168.

Alis *integerrimis* supra atris, *sanguineo-fasciatis;* anticis punctis duobus apicis albis.

*Cramer* Pap. exot. III. p. 39. t. 25. Fig. D E. P. *Galanthis.*

27. *Gilippus*, der *nordamerikanische Schwarzrand mit einer dreyfachen Reihe weißer Punkte.*

*Fabric.* Mantiss. p. 258. no. 172-173.

Alis *integerrimis* concoloribus, fulvis, albo-maculatis; *margine atro*, *punctis albis.*

Statura Pap. *Misippi* Linn. (no. 118.) at paulo minor. Alae omnes fulvae, albo-maculatae. *Margo posticus ater*, *strigis tribus punctorum alborum.*

*Cramer* Pap. exot. III. p. 41. t. 26. Fig. E F. P. *Gilippus.*

De *Rio Janeiro* sur la côte du *Brésil.*

28. *Lu-*

*) Dies ist einer der grösten und prächtigsten Tagfalter im Kramerschen Werk. Er hat das Besondere, dass seine Fühlhörner gekörnelt, keulenförmig, und vorn sehr fein zugespitzt sind. Auch gehöret er zu den raresten Arten. In *Surinam* giebt es diese Arten ebenfalls, aber viel kleiner.

28. *Lucinda*, der *surinamische schwarzgestrichelte Bläuling.*

*Fabric.* Mantiss. p. 258. no. 184-185.

Alis *integerrimis*, nigro-fasciatis, *supra* coeruleis, *subtus* fulvis.

Parvus: Statura P. *Morpheus* (Fabric. no. 184).

*Cramer* Pap. exot. I. p. 3. t. 1. Fig. E F. P. *Lucinde.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 25. 26.

*Papiliunculus* coeruleseens, nigro-pictus.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 288. no. 110. c. der *Stahlflügel.*

29. *Jairus*, das *ostindianische große gelbgerändelte Blauauge mit der weißen Pupille.*

*Fabric.* Mantiss. p. 258. no. 187-188.

Alis *integerrimis* fuscis; *posticis* supra ocello, subtus duobus; postico sesquialtero.

*Ocellus* magnus coeruleus, iride flava, pupillaque alba alarum *posticarum.*

*Magnus.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 9. t. 6. Fig. A B. P. *Jairus.*

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 289. no. 119. b. der *Umbervogel.*

30. *Croesus*, der *surinamische Krösus.*

*Fabric.* Mantiss. p. 259. no. 189-190.

Alis *integerrimis* cyaneis, strigis atris numerosis; *anticis* supra macula ocellari tripupillata.

31. *Davus*, der *hamburgische Davus.*

*Fabric.* Mantissa p. 259. no. 201-202.

Alis *integerrimis*, fulvis; *anticis* ocellis duobus; *posticis* sex coecis, subtus pupillatis.

32. *Decempunctatus*, der *chinesische gelbe Zehnpunkt.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 4. t. 2. f. 3. 3.
Alis *integerrimis*, rotundatis, *testaceis*, *anticarum* apice fulvis, subtus series *punctorum* pallide-flavorum.
Il déploye ses ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 132. t. 183. Fig. C D. Pap. *Eumea* — de la *Chine.* (Nach Cramer ein Phaler.)

33. *Aurantiaco-maculatus*, der *surinamische Orangefleck.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 30. t. 16. f. 1. 2.
Il déploye ses ailes presque *quatre pouces.* — de *Suriname.*
Alis *integerrimis rotundatis* fuscis, luteo-alboque fasciatis; *posticis* 12 maculis *aurantiacis.*

*Merian.* Surin. t. 36.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 19. f. 11. 12.
*Papilio* fuscus, albo-fasciatus.

34. *Fusco-nigricans*, der *amerikanische Bräunling von St. Christopher.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 37. t. 19. f. 5. 6.
Alis *integerrimis fusco-nigricantibus;* subtus in utraque *anticarum* punctum albidum; — d'*un pouce et trois quarts.*

35. *Coeruleo-albus*, der *sierra-leonische weißgeflekte Bläuling.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 6. t. 3. f. 4. 5.
Alis *integerrimis* coeruleis, albo-maculatis; in maculis albis *anticarum* duo puncta nigricantia

tia obsoleta; *subtus* fusco-variegatis, ad marginem gemmatis.

Il déploye ses ailes *un pouce et un quart.*

36. *Anaxarete*, der *surinamische Keilträger.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 148. t. 95. Fig. A B. Pap. *Anaxarete.*

*Magnus.* Alis *integerrimis*, fusco-nigricantibus, *posticis denticulatis;* subtus mire aurantiaco-variegatis; in apice *anticarum* supra *cunei* exalbidi, basi nigro-punctati.

37. *Arachne*, die *surinamische Arachne.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 75. t. 48. Fig. A B. Pap. *Arachne.*

Alis *subcaudatis*, *falcatisque*, *supra* nigro-fusco- et obscure-viridi- late fasciatis; *subtus* in disco *anticarum* arcus punctorum; *posticarum* congeries liturarum cyanearum.

38. *Archippus*, der *jamaische Archippus.**)

*Cramer* Pap. exot. II. p. 24. t. 16. Fig. A B. Pap. *Archippus.*

Alis *cinnamomeis*, *denticulatis*, nigro-venosis; ad marginem nigrum *albo-lunulatis*, *punctatisque.*

39. *Aventina*, der *chinesische schwarz- und grüngemakelte bunte Rundflügler.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 92. t. 59. Fig. F. P. *Aventina.*



*) Im Texte rechnet ihn *Cramer* unter die *Nymphes aveugles* oder Nymphales phaleratos; hinten im Indice des achten Heftes aber unter die Danaos *festivos.*

Alis *integerrimis nigris, viridi fasciatis, maculatisque.*

*Petiv.* Gazoph. t. 3. f. 4.

40. *Danis*, der *ostindianische Blaubogen.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 111. t. 70. Fig. E F. Pap. *Danis.*

Alis subdentatis nigris; *anticis arcu coeruleo;* in disco omnium *arcus latus albus*, nigro-venosus.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 25. f. 12. 13.

*Papilio* coeruleus, nigro-marginatus, albo-que maculosus.

— t. 37. f. 5. 6. *Papilio* albus, cyaneusque, nigro-marginatus.

41. *Dardanus*, die *surinamische bunte Buschkapelle.**)

*Cramer* Pap. exot. II. p. 25. t. 17. Fig. E F. P. *Dardanus.*

Alis *integerrimis* nigris, *fasciis flavissimis*, nigro-venosis, ad marginem *posticae* rubro-maculatae; margo omnium subtiliter *ciliatus.*

42. *Doris*, die *surinamische buntschekkige Doris.***)

*Cramer* Pap. exot. I. p. 12. t. 8. Fig. B C. P. *Doris.*

Alis *supra* omnibus fuscis, margine ciliatis, posticis denticulatis, litura alba arcuata; *subtus* coeruleis, nigro-fasciatis.

*Fabric.*

*) Entre les Danaïdes *panachées.* Man nennet diese Art in Suriname: Bosch-Kapellen; Papillons des Bois, weil man sie nur vor den Wäldern und Gebüschen findet.

**) Im Text rechnet ihn *Cramer* zu den *Nymphes à yeux*, (Nymph. gemm.) im Indice aber zu den D. *Festivis.*

*Fabric.* Mantiss. p. 262. no. 232. 233. Pap. *Nymph. Gemm. Doris.*

Alis *dentatis* fuscis: subtus coeruleis nigro-fasciatis; *ocellis* trium parium.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 291. die *Doris.*

43. *Drusia*, das *koromandelsche Einauge.**)

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 132. t. 84. Fig. C D. Pap. *Drusia.*

Alis *denticulatis*, ciliatisque pallide-fuscis; ocello nigro, iride, pupillaque albis; *subtus* ocellis 16 nigris, iride aurantiaca, pupilla alba.

44. *Ephyne*, der *surinamische einäugige Blauling.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 146. t. 93. Fig. E E. Pap. *Ephyne.*

Alis *ciliatis* coeruleis, fusco-arcuatis; *ocello* anticarum nigro albo-pupillato.

45. *Erippus*, der *neuyorkische Erippus.***)

*Cramer* Pap. exot. I. p. 4. t. 3. Fig. A B. P. *Erippus.*

*Cinnamomeus*, apice margineque nigris, albo-maculatis.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 288. 119. a. der *Zimmetflügel.*

46. *Eumene*, die *surinamische Eumene.*†)

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 145. t. 92. Fig. F G. Pap. *Eumene.*



*) Füglicher zu den Nymph. *Gemmatis.*

**) Diese Papilions sind unter den Ausländern fast die gemeinsten, und variiren erstaunlich. Ein *surinamischer* in *Knorr* Delic. t. 120. f. 3.

†) Diesen, und den vorigen, nennet *Cramer* Gras-Kapelletjen.

Alis *integerrimis*, rotundatis, fuscis, coeruleo-arcuatis; *anticis* ocellis binis nigris, ter albo-pupillatis.

47. *Hyphea*, die *ostindianische Hyphea.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 145. t. 92. Fig. C. Pap. *Hyphea.*

Alis *rotundatis integerrimis*, albis, pallide-fusco-arcuatis; *anticarum* ocello nigro, ter-cyaneo-pupillato, iride flava.

48. *Icarus*, der *surinamische Ikarus.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 26. t. 18. Fig. A B. Pap. *Icarus.*

*Magnus, splendidus.*

Alis *rotundatis* integerrimis, *anticis* obsolete-viridibus, late albo-fasciatis, fasciarum margine rubello interrupto; *posticis* pulchre sanguinolentis, atris characteribus. Corpus obscure viride, striatum, margine rubro, *cauda* conica acuminata, apice pilosa.

49. *Liriope*, die *surinamische Liriope.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 2. t. 1. Fig. C D. P. *Liriope.*

*Parvus.* Alis *rotundatis*, integerrimis, fulvis, nigro-fasciatis.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 288. no. 110. b. der *Trauerrok.*

50. *Melaneus*, die *chinesische Schwarzader.*

*Cramer* Pap. exot. III. p. 48. t. 30. Fig. D. P. *Melaneus.* — de la côte de *Coromandel* et de la *Chine.*

Alis cyaneis, nigro-striatis, fasciatisque; *anticis* paulisper flexuosis; *posticis* denticulatis.

51. *Melea-*

51. *Meleagris*, das *ostindianische Perlhuhn.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 102. t. 66. Fig. AB. Pap. *Meleagris;* la *Poule Peintade.*

Alis *denticulatis; supra* fusco-cinerascentibus; *subtus* aurantiacis, *albo-margaritatis.*

52. *Odites*, der *surinamische Odites.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 16. t. 11. Fig. EF. P. *Odites.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, fuscis, albo-maculatis striatisque.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 290. no. 119. d. der *surinamische Weißling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 35. fig. 17. 18.

53. *Phylleus*, der *surinamische Phylleus.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 98. t. 63. Fig. DE. Pap. *Phylleus.*

Alis *integerrimis rotundatis* fulvis, margine ciliatis; *posticarum* basi *bacillo albo.*

54. *Pygmea*, die *surinamische Zwergin.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 10. t. 1. Fig. CD. P. *Pygmea. Parvus.* Alis *rotundatis integerrimis*, nigricantibus, atro-arcuatis, duplici fascia rubra.

*Müllers* Suppl. und Regist. B. p. 289. no. 119. c. der *ausländische Zwerg.*

55. *Ryphea*, die *surinamische Ryphea.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 76. t. 48. Fig. GH. Pap. *Ryphea.*

Alis glaucis *subacuminatis*, area aurantiaca et rubra; *subtus* coeruleo-striatis punctatisque.

Similis Pap. *Arachne* no. 35.

56. *Salome*, die *surinamische Salome.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 18. t. 12. Fig. G H. P. *Salome.*

Alis *rotundatis integerrimis*, margine ciliatis; *anticis* glaucis, ocello cyaneo; iride aurantiaca, pupilla alba; *posticis* dimidio cyaneis, margine aurantiacis, duplici serie ocellorum coecorum nigrorum, iride flavescente.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 290. no. 119. e. die *Salome.*

57. *Tytia*, die *surinamische Tytia.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 37. t. 121. Fig. C D. Pap. *Tytia.*

Alis *rotundatis integerrimis* fuscis, albo-variegatis.

58. *Melanippus*, der *koromandelische Melanippus.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 44. t. 127. Fig. A B. Pap. *Melanippus.*

Alis *denticulatis; anticis* fulvo-cinnamomeis, apice nigris, albo-maculatis; *posticis* pallide fuscis, albo-punctatis.

59. *Mulciber*, der *chinesische Mulziber.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 45. t. 127. Fig. C D. Pap. *Mulciber.*

Alis *rotundatis integerrimis* furvis; *anticis* apice late coeruleis, albo-maculatis.

60. *Cymodoce*, die *ostindianische Purpurschekke.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 5. t. 99. Fig. G H. Pap. *Cymodoce.*

Alis *angulatis*, fusco-purpurascentibus; ocellis binis, atro-rubro-flavoque variegatis.

61. *Eupa-*

61. *Eupalemon*, die *surinamische schwarzgelbe Schekke.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 74. t. 143. Fig. B C. Pap. *Eupalemon.*

Alis *rotundatis integerrimis* atris, aurantiaco-fasciatis.

62. *Lysidice*, die *surinamische Lysidize.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 111. t. 169. Fig. C D. Pap. *Lysidice.*

Alis rotundatis *ciliatis*, glaucis, nigro-striatis.

63. *Eresimus*, der *surinamische Eresimus.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 121. t. 175. Fig. G H.

Simillimus *Chrysippo* L. no. 119. et *Kleemanniano* t. 1. f. 1. at diversus.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 36. f. 17. 18.

64. *Hegesippus*, der *sumatraische Hegesippus.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 128. t. 180. Fig. A.

Alis *subdentatis;* primoribus nigris; posticis cinereis; omnibus albo-striatis.

65. *Osinia*, die *surinamische Osinia.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 29. t. 115. Fig. F. P. *Osinia.*

*Parvus.* Alis *rotundatis integerrimis* fuscis, nigro-striatis; binis anticarum ocellis nigris, ter albo-pupillatis, iride flaviſſima.

66. *Antonoë*, die *surinamische Antonoë.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 94. t. 60. Fig. E F. P. *Antonoë.*

Alis *rotundatis*, margine ciliatis, concoloribus *fuscis;* subtus ocellis 12 cinereis albo-pupillatis, iride flava; quatuor posticarum maioribus aterrimis, iride aurantiaca, ex parte albo-bipullatis.

67. *Bere-*

67. *Berecynthia*, die *surinamische Berezynthia.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 133. t. 184. Fig. BC. Pap. *Berecynthia.*

Alis amplissimis *rotundatis integerrimis*, concoloribus *fuscis*, margine aurantiaco. *(Mas.)*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 2. 3.

68. *Bisaltide*, die *surinamische Bisaltide.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 9. t. 102. Fig. CD. Pap. *Bisaltide.*

Alis acutis cinnamomeis, apice fuscis, flavo-maculatis; *posticis* quatuor punctis nigris.

69. *Erycinia*, die *surinamische Eryzinia.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 125. t. 177. Fig. E. Pap. *Erycinia.*

Alis *rotundatis integerrimis* nigris; *anticis* flavo-maculatis; *posticis* rubro-radiatis.

70. *Itys*, der *surinamische Itys.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 34. t. 119. Fig. FG. P. *Itys.*

Alis *falcato-acutis*, rubro-cinnamomeis; *anticis* ad apicem atris, ad basin rubris; maculis mediis transversis ovatis griseo-flavis.

Similis P. *Actorion* et *Cymodoce.*

71. *Palatinus*, der *surinamische Palatinus.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 98. t. 159. Fig. BC. Pap. *Palatinus.*

Alis rotundatis *ciliatis; anticis* fuscis, ocello atro albo-pupillato; *posticis* atris; maculis sex marginalibus aurantiacis; fascia transversa ex lituris ferrugineis, albis flavisque composita.

Cf. tab. 17. Fig. EF. et tab. 18. Fig. AB.

72. *Pen-*

72. *Penthea*, die *surinamische Penthea.*

*Cramer* Pap. exot. XII. pag. 75. t. 143. Fig. E. Pap. *Penthea.*

*Parvus.* Alis rotundatis cinnamomeis, atro-lituratis; *posticis* ciliatis, vltra dimidium albis, octo punctis nigris marginalibus.

73. *Vlrica*, die *surinamische Ulrika.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 7. t. 100. Fig. E F. Pap. *Vlrica:* de vierpootig Gras-Kapelletje.

Alis *rotundatis integerrimis* obscure glaucis, ad marginem coeruleis; *subtus* fuscis, binis ocellis atris, bis, terque albo-pupillatis.

74. *Alcippus*, der *sierra-leonische Alzippus.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 45. t. 127. Fig. E F. Pap. *Alcippus.*

Similis P. *Chrysippo:* ast *alis posticis supra albo-maculatis.*

75. *Simplex*, das *ostindianische blaue Schildchen.*

*Naturforscher*, VI St. p. 130. t. 6. f. 3. a b.

Papilio D. Fest. alis integerrimis nigris; *disco* primorum et posticarum communi *cyaneo.*

76. *Albo-maculatus*, der *amerikanische Weißfleck.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 6. f. 3. 4.

77. *Nigro-flavoque maculatus*, der *amerikanische Schwarz- und Gelbfleck.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 7. f. 5. 6.

78. *Tae-*

78. *Taenia coerulea*, die *indianische Blaubinde.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 8. f. 1. 2.
Papilio *Indicus; taenia coerulea* insignitus.

79. *Fuscus, albo-maculatus*, der *amerikanische weißgeflekte Bräunling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 8. f. 13. 14.
Papilio *Americanus*, fuscus, albis maculis.

80. *Coeruleo-fasciatus*, die *indianische Blaustreife.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 11. f. 13. 14.
Papilio *Indicus*, coeruleo-fasciatus; a t. 7. no. 1. 2. diversus.

81. *Fuscus, albido-maculosus*, der *amerikanische weißgemakelte Bräunling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 11. f. 15-17.
Papilio *Americanus*, fuscus, albido-maculosus, cum *Larva.*

82. *Albo-taeniolatus*, die *amerikanische Weißbinde.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 1. 2.
Papilio fusco-niger, *taeniola* alba notatus.

83. *Luteo- alboque fasciatus*, die *amerikanische Leimgelb- und Weißbinde.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 11. 12.
Papilio obscure fuscus; *fascia dimidiata lutea albaque.*

84. *Lutescente-fasciatus*, der *amerikanische etwas leimgelb bandirte Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 15. f. 1. 2.
Papilio obsolete fuscus; *fascia lutescente* pictus.

85. *Late-*

85. *Late-flavo-maculatus*, der *breite Gelbfleck.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 15. f. 7. 8.
Papilio castaneus, *macula lata flava* notatus.

86. *Testaceo-fuscus*, der *amerikanische muschelbraune Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 15. f. 9-11.
Papilio *testaceo-fuscus;* fasciis obsolete-nigris, et lutescentibus praeditus, cum *Larva.*

87. *Rufescente-fuscus*, der *amerikanische fuchsbraune Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 15. f. 12-14.
Papilio *rufescente-fuscus;* fascia fulva distinctus, cum *Larva.*

88. *Plumbeus*, der *bleyfahle Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 18. f. 12. 13.
Papilio fuscus, maculis albis et *plumbei coloris.*

89. *Fusco-niger*, der *schwarzbraune Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 19. f. 13. 14.
Papilio *fusco-niger*, cano- pallidoque maculatus.

90. *Plumbeo-coerulescens*, der *bleyfahle ins Himmelblaue spielende Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 21. f. 9-11.
Papilio *plumbeo-coerulescens*, nigro-venosus, maculis albis et albo-fuscidis insignitus, cum *Eruca.*

91. *Pra-*

91. *Prasino-maculatus*, der *ostindianische grasgrüngeflekte Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 22. f. 1. 2.
Papilio niger, *prasinis maculis* pictus.

92. *Aurantio-maculatus*, der *orangegelbgeflekte Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 24. f. 9. 10.
Papiliunculus niger, *aurantio-commaculatus.*

93. *Nigro-venosus*, die *Schwarzader im braunen Felde.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 25. f. 14-16.
Papilio rufescente-fuscus, *venis margineque nigris*, maculisque albis, cum *Eruca.*
Pap. *Bolina* Linn. no. 188. *Drury* I. t. 14. f. 1. 2. *Cram.* Pap. exot. VI. t. 65. Fig. E F. S. unter den Phaler. *Linn.* no. 188.

94. *Dilute-luteus*, der *surinamische matt-leimgelbgeflekte Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 27. f. 5. 6.
Papilio niger, *dilute luteis maculis.*

95. *Obsolete-fuscus*, der *surinamische blaßbraune Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 29. f. 7. 8.
Papilio *obsolete-fuscus*, albido-maculatus.
— — — t. 35. f. 7. 8.
Papilio *Americanus*, fuscus, flava macula notatus: praecedentis *Varietas.*

96. *Fusco-niger, albo-maculatus*, der *amerikanische braunschwarze, weißgeflekte Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 30. f. 11. 12.

97. *Signa-*

97. *Signatura nigra*, der *amerikanische Schwarzkarakter.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 30. f. 15. 16.
Papilio fuscus; *signatura nigra*, albisque maculis.

98. *Fusceſcens*, der *amerikaniſche Bräunling.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 38. f. 1. 2.
Papilio *fusceſcens*, albis luteisque maculis.

99. *Albo-punctatus*, der *indianiſche Weißpunkt.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 41. f. 19. 20.
Papilio fuscus, *albis punctis*, nigroque venoſus.

100. *Incano-albido-punctatus*, der *weißgrau punktirte Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 41. f. 21. 22.
Papilio fuscus; *maculis punctisque incano-albis.*

101. *Obſcure-fuscus, fulvo-faſciatus*, die *amerikaniſche Feuerbinde.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 43. f. 25. 26.

102. *Fuscus, albo-maculatus*, der *guineiſche Bräunling mit weißen Flekken.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 45. f. 1. 2.

103. *Fuſco-cinereus*, der *amboiniſche braungraue Buntflügel.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 45. f. 21. 22.
Papilio *fuſco-cinereus*, ſordide-flava area.

104. *Tiphon*, der *rottemburgische Tiphon.*

*Naturforscher*, VI St. p. 15. no. 1. *)

Similis Pap. *Pamphilo* Linn. seu P. *Nephele* Hufnag. at duplo major: ejusdem cum illo coloris in alarum parte superna et inferna. *Posticis subtus* fascia alba transversa, sexque ocellis distinctis.

## IV. Pap. *Nymphales*:

### *Nymphen mit gezähnelten Flügeln.*

*Linn.* Pap. *Nymphales*: alis *denticulatis.* **)

*Müllers* L. N. S. 5 B. 1 Th. p. 565. *Nymphen* (Nymphales).

— p. 600. D) *Nymphen.*

*Sulzers* abgekürzte Gesch. p. 134.

e) Nymphen mit *gezähnten* Flügeln.

— p. 144. *Nymphen.*

*Systemat. Verz. der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 165. †)

*Espers* Schmetterl. I. p. 18. die vierte Phalanx, oder Horde: Nymphales, *Nymphen*, mit *gezähnten*

*) Im *Julius*, auf niedrig gelegenen Wiesen, niemals aber in Gärten, oder auf Aekkern und in Wäldern. Die *Raupe* unbekannt. Der Vogel fliegt langsam, und ist leicht zu fangen. Mit dem *Kühnischen* Nymph. Gemm. *Tiphon*, unter den neuen Gemm. No. 36. nicht zu verwechseln.

**) Gleichwohl unter den P. Dan. Cand. et Fest. viele mit *gezähnelten* Flügeln.

†) Aus diesen beyden Klassen der P. Nymphal. gemm. et phaler. haben die *Theresianer* viele Klassen gemacht: und gewiss nicht ohne Grund.

*ten* †) Flügeln; oder mit ausgeschnittenen und ekkigen Flügelrändern — EKFLÜGLER.

*Espers* Schmetterl. I. p. 19. 4te Horde: Nymphen, oder *Ledige* — Ekflügler.

— p. 81. Nymphales, Nymphen, Ekflügler: verschiedene *Variationen:*

a) Alis *angulatis*, mit *ekkigen* Flügeln.

b) — *dentatis* et *denticulatis*, mit *gezähnten* und *gezähnelten* Flügeln.

c) — *serratis*, mit *sägeförmigen* Flügeln.

d) — *crenatis*, mit *ausgekappten* oder *gekerbten* Flügeln.

e) — *repandis*, mit *ausgeschweiften* — mit flachlaufenden Hervorragungen von Zirkelausschnitten, ohne hervorragende Winkel — mit wellenförmigen Krümmungen versehenen Flügeln.

*Cramer* Pap. exot. I. préf. p. 11. IV) Nymphales, *Nimph-Kapellen:* Nymphes, à ailes *dentelées.*

1. Pap. NYMPHALES *Gemmati.*

*Aeugigte* Nymphen.

*Linn.* P. N. *Gemmati:* alis *ocellatis: ocellis*

a) in alis *omnibus.*

b) — *primoribus.*

c) — *posticis.*

*Müllers* L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 565.

*) mit *äugigen* gezähnelten Flügeln.



†) Eigentlich mit *gezähnelten* Flügeln, wiewohl der Ritter das *dentatis* auch unter dem *denticulatis* begreift. Siehe *Espers* Schmett. p. 83.

*Müllers* L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 600. Nymphen mit *äugigen* und gezähnelten Flügeln.

*Sulzers* abgek. Gesch. der Ins. p. 134. *Augen* auf allen Flügeln.

— p. 144. Nymphen mit *Augen* in den Flügeln.

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend*, p. 165. *Zweyspitzeraupen*, Larvae subfurcatae: *Rundäugichte Falter*, Pap. Nymph. *gemm.* Linn.

*Espers* Schmett. I. p. 18. Nymph. *gemm.* Nymphen mit *Augen: Augenflügler.* *)

— p. 19. *Aeugige* Eckflügler.

a) mit *Augen* auf *allen* Flügeln: *Volläugige* Eckflügler.

b) mit *Augen* auf den *Vorderflügeln: Vorderäugige* Eckflügler.

c) mit *Augen* auf den *Hinterflügeln: Hinteräugige* Eckflügler.

— p. 84. Nymphen mit Augen: *Aeugige* Eckflügler.

*Geoffr.* Ins. Tom. II. p. 27.

Papillons *maçons*, ou *grimpans*, parce qu'ils grimpent le long des murailles.

*Cramer* Pap. exot. I. préf. p. 11. Nymphales *gemm.* *Geöogde* Nimph-Kapellen: Nymphes *oculées:* des cercles en forme d'*yeux* sur les ailes. **)

131. *Io*,

*) In einigen Gegenden heissen sie wegen der starrenden Flügelaugen: *Klotzer*, *Augenvögel*. S. *Naturforsch.* 8 St. p. 113. et p. 124. *Nymphen mit Augen.*

**) Hieher gehöret eine sehr erläuternde Anmerkung aus dem *Kramerschen* Werk p. 2. in Absicht der Füsse der Tagschmetterlinge.

„Pour éviter dans la suite toute prolixité, nous dirons ici en peu de mots, ce que nous entendons, lorsque nous parlons du nombre et de la *forme des pieds* des Papillons diurnes.

Nous

131. *Io*, der *Pfauenspiegel.*

*Müller* l. c. p. 600. no. 131. das *Pfauenauge;**) le Paon de Jour; l'oeil de Paon; the Peacock Butterfly.

*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. pag. 29. no. 557. das *Tagpfauenauge.*



Nous nommons Papillons *sixpedes*, ceux qui ont effectivement six *pieds égaux* garnis d'onglets, comme ont a la plûpart des Papillons, dont les ailes antérieures sont plus longues depuis l'anglé postérieur jusqu'à la base des ailes, comme presque tous les nommés *Pages* ou *Chevaliers;* les *Papillons blancs et jaunes*; les *Cloportes;* les *Argus* et les *Grosses-têtes.* Les Papillons *tetrapodes* sont de *deux* especes.

a) Les *premiers* sont ceux, qui ont leurs pieds antérieurs (qui sont courts et velus, comme une brosse,) joints à leur poitrine ou à leur col, et qui leur servent apparemment de *mains;* car ils ne marchent que sur quatre pieds, comme la plûpart des Papillons qui ont les ailes échancrées, de même que ceux, qui ont des taches de gris de perle.

b) Les *autres* especes de Papillons tetrapodes sont ceux, dont les pieds antérieurs ne sont pas tant garnis de petits poils, mais qui sont d'un tiers plus courts que les autres, et sans onglets, de sorte que ceux-ci ne peuvent non-plus que les précedents s'en servir pour marcher; mais ils leur tiennent lieu des mains, apparemment pour atteindre plus facilement jusqu'au fond du calice des fleurs, d'où ils tirent leur nourriture. Ce sont pour la plûpart des Papillons *Nymphes à yeux*, qui possedent ces qualités."

*) *Pfauenauge* ohne Bestimmung könnte zu einiger Verwirrung Anlass geben, da der Sphinx ocellata, und die Phal. Attac. pavonia major et minor auch diesen Namen führen. Durch *Tag-*, *Abend-* und *Nachtpfauenauge* würden sich diese drey am bequemsten unterscheiden lassen.

*Gleditsch* Forstwiss. 2 B. pag. 972. no. 5. das *Tagpfauenauge.**)

*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 66. no. 17. das *Tagpfauenauge.*

Braunroth, mit porzellanfarbenen Flekken auf den Oberflügeln; die Unterflügel mit einem grosen Pfauenauge; unten rusfarbig.

*Röselś* Insektenbel. 1 B. Tagv. 1 Kl. p. 13. t. 3.

Die gesellige sammetschwarze Dornraupe auf den grosen Brenn-Nesseln, mit ihrer Verwandlung zum Papilion — der *Pfauenspiegel.*

*Systemat. Verzeichniß der Schmetterl. der Wiener Gegend.* J. Scharfdornraupen, Larvae acutospinosae: *Ekflüglichte* Falter, Papiliones angulati. No. 3. Rothnesselfalterraupe (Vrticae dioïcae): Rothnesselfalter.**)

*Espers* Schmetterl. I. p. 87. t. 5. f. 2. der *gemeine Tagpfau.* †)

*Gladbachs* Katal. der *Tagpfau.*

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 146. no. 323. *Pfauenauge.*

*Bergsträßers* Nomenclat. 2 Jahrg. p. 25. t. 21. f. 6. 7. der *Rothnesselfalter.*

*Kleemanns* Raupenkalender, pag. 106. no. 298. der *Pfauenspiegel.*

*Cathol.*

*) Am häufigsten, wo Hopfengärten und Nesseln zugleich sind. Ich habe sie aber auch in den Vorhölzern auf grünen Angerflekken in grosser Menge im Frühjahre angetroffen.

**) Wir pflichten der Anmerkung der *Theresianer* völlig bey: dass man mit *Lesser* Theol. der Ins. 2. B. 4 Kap. die bunten Flekken dieser Falter weit schiklicher *Spiegel*, oder *Spiegelmakeln*, als Aeugichen nenne.

†) Esper hat auch richtig angemerkt: dass in der *Linnéischen* Beschreibung dieses Falters aus Versehen *subtus* statt *supra* stehe.

*Cathol.* I. p. 305. Pap. *Io.*

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 361. no. 12. *Io*, das *Pfauenauge;* der *Pfauenspiegel.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 82. das *Pfauenauge.*

*Fabric.* S. E. p. 489. no. 203. Nom. *Linn.*

*Larva* gregaria, spinosa, atra, albo-punctata, pedibus posticis ferrugineis.

*Puppa* decemdentata, viridis, aureo-punctata, postice bifida.

*Müllers* Faun. Fridr. p. 33. no. 313. Nom. *Linn.**)

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1294. Nom. *Linn.***)

*List. Goed.* p. 1. Sect. 1. no. 1. f. 1. *Oculus Pavonis.*

*Scop.* Entom. carn. pag. 147. no. 423. Pap. *Io.*

*Long.* unc. 1. et lin. $1\frac{1}{2}$ *lat.* 9.

Ocellus magnus, pavonio similis; unus in qualibet alae pagina superiore.

*Poda* Mus. graec. p. 66.

*Raji* Hist. Ins. p. 122. no. 14.

*Papilio* elegantissima, ad *Urticariam* accedens, singulis alis singulis maculis, *oculos* imitantibus, perbelle depictis.

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. 5. f. 1. Papilio *oculus Pavonis* dictus. The Peakocks Eye.

— Mus. p. 34. no. 314.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 131. *Pfauenspiegel.*

*Reaumur* Ins. ed. 4. Mém. 10. p. 425. et p. 441. t. 25. f. 1. 2.

La *Chenille* épineuse noire de l'ortie, piquée de blanc.

— Le *Paon du jour.*



*) Hier in der *Linn.* Beschreibung das *supra* richtig.

**) Hier in der *Linn.* Beschreibung das falsche *subtus* aus der 10ten und 12ten Ed. des N. S.

*Schaeff.* Icon. t. 94. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* tertius, 3ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ekkigen Flügeln.

*Syſteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 131. no. 5. *Le Paon du Jour* ou *la Reine* de tous les Papillons.

*Geoffr.* Inſ. Tom. II. p. 36. no. 2. *Long.* 13 lign. *Larg.* $2\frac{1}{2}$ pouce.

Papilio *tetrapus*, alis *angulatis* fulvis, nigro-maculatis, omnibus *ocello coeruleo* variegatis. Le *Paon de jour; l'oeil de Paon.*

*Mouffet* lat. p. 99. f. ult. *Regina omnium.*

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 1. Litt. A. 1-3. Papilio *Pavonius* major, c. metamorphoſi.

— — — t. 32. f. 3. 4. Papilio *Pavonius* major, a praecedente paulo diverſus.

Le *grand Papillon-Paon.*

132. *Almana*, der *aſiatiſche Pfauenſpiegel.*

*Müller* l. c. p. 600. no. 132. t. 19. f. 1. der *chineſiſche Pfau.*

*Seligmanns* ausländ. Vögel, Tom. III. t. 36.

*Neuer Schaupl. der Natur*, 1 B. p. 190. P. *Almana.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 22. Pap. *Almana.*

*Fabric.* S. E. p. 490. no. 204.

Alis *angulatis* fulvis, nigro-maculatis; *poſticis* ocello majori, *pupilla gemina*, omnibus ſubtus brunneis.

*Cramer* Pap. exot. V. p. 90. t. 58. Fig. F G. Pap. *Almana.**) En *Chine* et à *Batavia.*

D' *Auben-*

*) Die vom *Linné* bey dieſem zitirte *Roeſ.* Add. oder *Kleemanns* Beytr. t. 5. f. 3. 4. gehören richtiger zu dem folgenden Pap. *Aſterie.*

D'*Aubenton* Pl. enlum. t. 94. f. 3. 4.
*Houttuin* Nat. Hist. I D. XI St. pag. 283. no. 89. t. 89. f. 1.

133. *Asterie*, der *chinesische Pfau.*

*Müller* l. c. p. 600. no. 133. der *indianische Pfau.*
*Kleemanns* Beytr. I. p. 42. t. 5. f. 3. 4.

Der *dunkel-oranienbraune, dreyfach braunbordirte ostindianische, mit zwey kleinen, und eben so viel großen Augenspiegeln gezierte Tagpapilion der ersten Klasse, aus China.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 33. Pap. *Asterie.*
*Fabric.* S. E. p. 490. no. 205.

Alis *dentatis*, luteo-variis; *posticis* ocello majori, *pupilla gemina;* subtus pallidis ocellis subtribus.

Habitat in *Acantho spinoso* Indiae orientalis.

*Cramer* Pap. exot. V. pag. 90. t. 58. Fig. D E. Pap. *Asterie;* de Chineesche Paauwöog; l'oeil de Paon Chinois.
D'*Aubent.* Pl. enlum. t. 94. f. 1. 2.

134. *Aonis*, der *asiatische gewölkte Pfauenspiegel.*

*Müller* l. c. p. 600. no. 134. der *Wolkenpfau.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 28. Pap. *Aonis.*
*Cathol.* A. p. 376. P. *Aonis.*
*Cramer* Pap. exot. III. pag. 55. t. 35. Fig. D E. Pap. *Aonis* (la Femelle); Fig. F. (le Mâle).
— de la *Chine;* sur la côte de *Coromandel;* à *Ceylon* et à *Batavia.*

135. *Oenone*, der *asiatische kleinäugichte Pfauenspiegel.*

*Müller* l. c. p. 601. no. 135. das *Kleinauge.*
*Seligmanns* ausländ. Vög. T. II. p. 73.

*Lepechins* Tageb. I. p. 35. der Schmetterling *Oenone* bey der wykfinskoifchen Eifenhütte.

*Kleemanns* Beytr. I. p. 27. t. 3. f. 1. 2. der *okergelbe fchwarzbraun geflekte mit zwey großen hochblauen Schillerflekken gezierte oftindianifche Tagpapilion der erften Klaffe.*

*Onomat.* hift. nat. P. 6. p. 113. Pap. *Oenone.*

*Fabric.* S. E. p. 490. no. 206.

Alis *denticulatis*, luteis, margine nigris; *poflicis* bafi cyaneis.

*Ocelli* valde variant.

*Cramer* Pap. exot. III. p. 55. t. 35. Fig. ABC. Pap. *Oenone.*

— de la *Chine* et au Cap de bonne efpérance.

*Sebae* Thef. Tom. IV. t. 14. f. 15. 16.

Papilio fufcus, maculis albidis, ocellisque fulvis exornatus, *Chinenfis.*

— — — t. 30. f. 17. 18.

Papilio *Chinenfis*, obfolete fufcus, fignatura nigra, maculis pallide luteis et fulvis, pulchrisque *ocellis* infignitus.

136. *Lemonias*, der *indianifche graue Pfauenfpiegel.*

*Müller* l. c. p. 601. no. 136. der *Graupfau.*

*Sulzers* Gefch. p. 144. t. 16. f. 7. 11. *Lemonias.*

*Onomat.* hift. nat. P. 6. p. 93. Pap. *Lemonias.*

*Fabric.* S. E. p. 490. no. 207.

Alis *dentatis*, fufcis, flavo-punctatis; omnibus *ocello* unico.

Habitat *Ruelliis* Indiae orientalis.

Variat pupilla gemina et fimplici, ocelloque unico et fesquialtero.

137. *Orithya*, der *indianische bunte Pfauenspiegel.*

*Müller* l. c. pag. 601. no. 137. t. 19. f. 2. der *bunte Pfau.*

*Seligmanns* ausländ. Vög. Tom. II. t. 51.

*Sulzers* Gesch. p. 144. t. 17. f. 1. 2. *Orithya.*

*Röfels* Insektenbel. IV B. p. 49. t. 6. f. 2.

Ein vortreflich schöner Papilion der *ersten Klasse* mit hochblauen, und mit rothen Augenspiegeln ausgezierten Unterflügeln, wie auch mit prächtig bezeichneten Oberflügeln *(Männchen).*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 114. Pap. *Orithya.*

*Fabric.* S. E. p. 490. no. 208.

Alis *dentatis*, fuscis, omnibus supra ocellis duobus; *anticis* subtus unico.

Habitat in China, in nova Hollandia.

*Variat* alis posticis, supra disco coeruleo et fusco.

*Cramer* Pap. exot. II. pag. 28. t. 19. Fig. C D. Pap. *Orithya* (la *Femelle).*

— — — III. p. 52. t. 32. Fig. E F. (le *Mâle).*

*Houtt.* Nat. Hist. I D. XI St. p. 826. no. 94. t. 89. f. 2.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 5. f. 13. 14. Pap. *Argus Chinensis.*

— — — t. 28. f. 5. 6.

Papilio *Chinensis*, cinereo-fuscus, ocellis fulvo aliisque coloribus pictus; Pap. *Orithya.*

138. *Fidia*, der *barbarische blaue Glanzflügel.**)

*Müller* l. c. p. 601. no. 138. der *Glanzflügel.*

*Naturforscher*, VI St. p. 13. 14.

*Espers*

*) Vergl. mit Pap. *Fauna.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 384. t. 49. Suppl. 25. f. 3. Pap. *Fidia.**)

*Füeßlins* Magaz. der Entomol. 2. St. p. 204.

*Fabric.* S. E. p. 491. no. 209. Nom. *Linn.*

Habitat in *Africa.*

Ocelli ad marginem exteriorem, inter quos *duo puncta* alba.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 69. Pap. *Fidia.*

139. *Bri-*

*) Obgleich der Herr von *Rottenburg* im Naturforscher l. c. wie auch Herr *Füeßlin* l. c. diesen P. *Fidia* für den *Statilinus* des Herrn *Hufnagels* im Berl. Magaz. II. p. 84. no. 52, und also für des *Sulzers* Gesch. t. 17. f. 9. und für *Espers* Pap. *Fauna* t. 29. Suppl. 5. f. 1. halten; so muss ich doch Herrn *Esper* I. p. 384. t. 49. Suppl. 25. f. 3. beypflichten, der uns von einem Papilion aus den südlichen Provinzen Galliens eine Abbildung geliefert, die in der Grösse und Habitus von der Fauna sehr abweicht, und den Karakteren der Linnéischen Beschreibung vollkommen entspricht. Ich bin gewiss, dass der genaue *Füeßlin* demselben gewiss beytritt, wenn er diese Abbildung erst wird gesehen und geprüft haben. Denn die aus Halle erhaltene Exemplare der Fauna sind fälschlich mit dem Namen Fidia beleget worden. *Linné* hat die Fidia gar zu genau beschrieben, und wer damit das *Esperische* Exemplar vergleicht, der kann unmöglich zweifelhaft bleiben. *Linné* sagt:

Alis *dentatis*, supra fuscis, *coeruleo-micantibus*, (dies fehlt bey Fauna gänzlich, und sie ist eher gelblichbraun, als eigentlich braun zu nennen,) primoribus ocellis duobus, duobusque punctis albis. Sicher konnte Herr *Füeßlin* von den beyden Augen der Fauna behaupten, dass das *obere* allezeit eine weisse Pupille, das *untere* aber nie eine habe. Bey der Fidia hingegen haben die Augen auf der Ober- und Unterseite der Ober- und Unterflügel allezeit eine weisse Pupille. Am entscheidendsten ist die umständlichere *Linnéische* Beschreibung.

1. Die *Grösse:* corpus magnitudine P. *Populi:* wie richtig bey dem *Esperischen* Exemplar.

2. Die

139. *Brisēis*, die *eigentliche Linnéische Brisēis.*

*Müller* l. c. p. 602. no. 139. das *Blindauge.*
*Naturforscher*, VI St. p. 34.
— — — X St. p. 90. t. 2. f. 3. 4. (Past. von *Scheven.*)*)
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 39. Pap. *Brisēis.*

140. *Fe-*

2. Die *Flügelfarbe*, davon L. sogar von der Oberseite sagt: Alae supra omnes *nigrae:* so dunkelbraun, dass sie fast *schwarz* zu nennen sind. Dieses fehlt der Fauna gänzlich.

3. Die *Schattirung:* coeruleo-micantes. Im *Esperischen* Exemplar sehr sichtbar.

4. Die *beyden weißen Punkte* zwischen den Augen: inter quos puncta 2 alba, welche die Fauna auch hat. Eher zween weisse Makeln als Punkte. Bey der lezten ist der Augenrand hochorangegelb, und der obere weisse Flek berührt den gelben Ring des oberen Auges. Beydes findet sich bey der Fidia nicht.

5. Die *weißen beyden schwarz eingefaßten wellenförmigen Binden auf der Unterseite der Flügel:* Subtus cinereae, undis duabus albis nigro inductis.

6. Die *beyden weißpupillirten schwarzen Augen auf den Unterflügeln;* bey der Fauna fehlen die weisen Pupillen in den beyden Augen.

*) Hier find' ich die einzige richtige Abbildung dieses mit Pap. Hermione L. und Janthe major und minor des Pallas so oft verwechselten Papilions. Man vergleiche hierüber alle Schriftsteller, als *Espers Schmetterl.* I. p. 90. t. 6. f. 1. Pap. *Brisēis;* t. 40. Suppl. 16. f. 1. 2. Variet. *Brisēis;* ferner *Bergsträßers* Nomenclatur II. p. 19. 31. 32. 33; *Naturforscher* 10 St. p. 90. Pap. *Brisēis; Füeßlins* Magazin der Entomol. 2 St. p. 205. 206, und man wird schwerlich aus der Verwirrung kommen. Herr *Esper* hat sich besonders viele Mühe gegeben, die Sache ins Reine zu bringen: allein es ist diesem verdienstvollen Entomologen wie vielen andern gegangen; er hat eine *besondere Art,* die

140. *Feronia*, das *indianische vierfache O.*

*Müller* l. c. p. 602. no. 140. das *O.*
*Onomat.* hist. nat. P. 3. p. 885. Pap. *Feronia.*
— — — P. 6. p. 69. das *O.*
*Aubenton* Miscell. t. 92. f. 7. 8.
*Fabric.* S. E. p. 491. no. 210.

Alis *dentatis*, supra coeruleo-fusco-alboque marmoratis: omnibus ocellis sex.

Habitat in *India orientali.*

Ocelli *supra* pupilla alba; *subtus* coeci.

*Drury* Illustr. of nat. Hist. Vol. 1. p. 19. t. 10. f. 1. 2. de *Suriname.*

Il déploye ses ailes *trois pouces et demi.*

*Sebae*

die viel ähnliches von Linn. *Phaedra* hat, und die Herr *Bergsträßer* II. p. 31. t. 10. f. 1. 2. Athene, das *Glotzauge* nennet, mit der *Briseis* L. verwechselt. Die Varietäten derselben t. 40. f. 1. 2. das Männchen von der eigentlichen *Phaedra* Linn. deren Weibchen *Scop.* unter dem Namen *Dryas* beschrieben hat. *Espers* Phaedra hingegen ist eine ganz besondere Art, die Sepp, Fabricius, Linn. in der Mantissa, Geoffroi und der Naturforscher beschrieben haben, wie wir näher bey Pap. *Phaedra* zeigen wollen. *Janthe* major et minor kommen der Briseis am nächsten, haben aber das eigentliche Karakteristische derselben nicht. Ich will es versuchen, ob ich diese Verwirrung heben kann. Es kömmt alles auf die *Linnéische* Beschreibung an. Das *subtus* und *supra* in derselben macht es nicht völlig aus, wie Herr *Bergsträßer* bemerkt hat. In der 12ten Ausgabe ist folgende ziemlich unbestimmte Beschreibung gegeben: Alis subdentatis, supra fuscis, viridi-micantibus: primoribus ocellis duobus; subtus nigro-maculatis. So lange man blos dieser Beschreibung folgt, und sie auf die vorhabenden vermeinten Exemplare deuten will, kommt man nicht heraus. Ich wundere mich daher, dafs niemand darauf gefallen ist,

1. zu bemerken, dafs Linné sein Exemplar aus Halle vom D. Schreber erhalten, wo die wahre Briseis häufig in steinigten

Gegen-

*Sebae* Thes. IV. t. 10. f. 5. 6.

Papilio sordide canus, nigro eleganter pictus: P. *Feroniae* affinis.

— — — t. 38. f. 10. 11. Papilio cinereo-fuscus, characteribus nigris, maculisque coerulescentibus atque rubescentibus pictus: P. *Feronia.*

— — — — f. 15. 16. Pap. obsolete-niger, pallide rubentibus coerulescentibusque maculis ornatissimus.

— — — t. 40. f. 19. Papilio niger, dilute coeruleo admixtoque albo variegatus: Pap. *Feroniae* affinis.

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 146. t. 192. Fig. E F. Pap. *Feronia.* — de *Suriname.*

141. *Maera,*

Gegenden gefunden wird, und ich solche, Männchen und Weibchen, erst im vorigen Sommer daselbst in der schönen Gebauerischen Sammlung gesehen habe;

2. das vom Linné selbst angeführte Museum Vdalricianum p. 276. no. 94. zu vergleichen. Dies allein giebt durch die daselbst angeführten genauesten Karaktere den Ausschlag.

1. Corpus tertiae magnitudinis. Simile P. *Semele.*
2. Alae *supra primores* fuscae ex viridi ad oculi situm varium micantes (bey frischen Exemplaren). Daher in der Beschreibung auch umbra pallida.
3. Margo anticus albus.
4. Fascia quasi e *lituris septem pallidis.* Man zähle sie in der Abbildung des Past. von Scheven, und vergleiche die *Esperische* Brisеis.
5. Ocelli duo nigri, pupilla pallida; *altero in litura prima; altero in litura quarta.* Wie genau trifft dieses alles zu, und wo findet sich das in der Esperischen Abbildung?

Kurz, der Herr Past. von *Scheven* hat allein die Ehre, die wahre *Brisеis* Linn. nach allen Karakteren richtig gekannt, und zuerst richtig abgebildet zu haben.

141. *Maera*, der *anderthalbäugige braune Waldvogel.**)

*Müller* l. c. p. 602. no. 141. der *kleine Argus.*
*Berlin. Magaz.* II B. p. 78. no. 40.

Gelblichtbraun, mit schwarzbraunen Zeichnungen: auf beyden Seiten der Oberflügel ein grosses und kleines Auge: unterwärts auf jedem Unterflügel sechs Augen: eines mit einer doppelten Pupille; etwas selten.

*Naturforscher*, VI St. pag. 9. no. 40. Pap. *Maera.* Das *Männchen* dadurch vom *Weibchen* unterschieden, dass jenes durch die Oberflügel zwey breite, schräge, dunkelbraune Queerstreifen hat, die dem Weibchen fehlen.

— — VIII St. p. 118. t. 3. Fig. A B. Herrn D. *Kühn* Abh. von einigen Papilions, die in andern Gegenden seltener sind, als in der Eisenachischen.

— — XIII St. p. 228. wird der vorige 8 St. t. 3. Fig. A B. für das *Weibchen* des seltenen *umbrabraunen Augenvogels* angegeben, dessen *Männchen* Herr Past. *Gronau* im 10 St. p. 108. als Pap. *Megaera* beschrieben haben soll.

*Füeßlins* Verz. schweiz. Inf. p. 29. no. 558. In den Wäldern auf Grasplätzen nicht selten.

*Martini* allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 209. der *kleine Argusschmetterling;* der *Argusvogel.*

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 147. no. 324. *Graspapilion; kleiner Argus.*

*Syste-*

*) S. *Naturforscher* 10 St. p. 109. wo der Herr Past. *Gronau* der Meynung ist, dass Linné den Pap. Maera und Megaera verwechselt habe, und sich die Beschreibung des leztern auf den ersteren, und umgekehrt, passe.

*Systemat. Verzeich. der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 158. Pap. *Maera.**) Hat oben *drey* und unten *sechs* deutliche *Aeugichen.*

— p. 166. F. Randaugichte Falter: no. 4. *Rispengrasfalterraupe* (Poae annuae), *Rispengrasfalter.* **)

*Espers* Schmetterl. I. p. 96. t. 6. f. 2. †)

— pag. 383. t. 49. Suppl. 25. f. 1. Pap. *Maerae* Variet.

*Gladbachs* neue europ. Schmetterl. p. 59. t. 26. f. 1-4. der *achtzehnäugige Tagvogel;* der *Mauervogel;* P. *Maera* (Mas et Foemina). ††)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 103. P. *Maera.*

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 141. P. *Maera.*

*Mülleri* Faun. Fridr. p. 34. no. 314.

Alis *subdentatis*, fusco-nebulosis etc.

In *Sylva.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1320.

Alis *rotundatis*, fuscis etc.

*Systeme*

*) Wo die Richtigkeit der *Schäfferischen* Abbildung von P. *Maera*: Icon. t. 58. f. 2. 3. erwiesen wird, welche Linn. im App. Synonym. auf Pap. *Jurtina* gezogen hatte. Allein *Fabric.* Mantiss. p. 262. macht doch aus dem *Schäfferischen* eine *neue* Art: Pap. *Hiera.* S. unter den *neuen* no. 48.

**) Wo des *Geoffroi* P. *Satyre* für diesen ausgegeben wird; da doch nur dessen Var. 1. auf denselben, das übrige aber alles auf Pap. *Megaera* gehet.

†) Bey diesem ist die *teutsche Benennung* ausgelassen; übrigens aber p. 104. 105. die *Aehnlichkeiten* und *Verschiedenheiten* zwischen P. *Maera*, *Megaera*, *Aegeria*, *Ligea* Linn. aus einander gesetzet.

††) Wo es heisst: er sey seines Wissens noch in keinem Autor zu finden.

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 133. no. 14. le *Satyre; Satyrus.*

*Scop.* Entom. carn. p. 154. no. 431. *Long.* lin. 11. *lat.* 7.

*Larva* virens, subvillosa.

*Puppa* virescens, obtuse bifida, pone lateribus echinatis.*)

Passim *in gramineis.*

*Poda* Mus. graec. p. 67.

*Fabric.* S. E. p. 491. no. 211.

— posticis ocellis supra *tribus*, subtus *sex.*

*Raji* Hist. Inf. p. 123. no. 15.

Papilio *media*, alis fulvo- seu rufo et nigricante colore variis, eum ocello prope extimum angulum alarum exteriorum.

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 50. no. 19.**)

Le *Satyre* (ERSTE VAR.)

*Long.* 11 lign. *Larg.* 2 pouces.

*Degeer* Inf. Tom. II. Part. I. p. 202. no. 3. t. 2. f. 1. 2. P. *Satyre.*

*Papillon* à ailes brunes, avec des rayes ondées obscures, à tache en oeil unique sur les supérieures, et à trois yeux sur le dessus, et sept sur le dessous des inférieures. †)

*Degeer*

*) Wo alle Varietäten der Ober- und Unterflügel oben und unten angegeben sind.

**) Die Beschreibung und alle dabey angeführten Schriftsteller gehen auf Pap. *Megaera; Maera* hingegen ist von ihm unter die Varietäten desselben gerechnet.

†) Im *Esper* finde ich in dem Citato des *Degeer* mehr als eine Unrichtigkeit.

1) Tom. II. Part. II, statt Part. I.

2) à taches en oeil, statt à tache en oeil unique.

3) à

*Degeer* Inf. *Ueberf.* 1 Quart. p. 8. t. 2. f. 1. 2. der *Satyr.*

Der *Tagfchmetterling* mit braunen Flügeln, worauf dunkele wellenförmige Streifen liegen; auf den Oberflügeln nur *ein* Augenflek, auf den Unterflügeln aber *oben drey*, und *unten fieben* Augen.

142. *Megaera*, der *Bandargus.*

*Müller* l. c. p. 603. no. 142. der *Bandargus.*
*Füeßlins* fchweiz. Inf. p. 29. no. 559.
Wie die *Maera* nicht felten.
*Naturforfcher*, VI St. p. 34. no. 2.
— — — VIII St. p. 125.*)
— — — X St. p. 92. P. *Megaera.***)
— ib. p. 108. t. 2. f. 8. 9. P. *Megaera.*
*Martini* allgem. Gefch. der Natur, 3 B. p. 203. der *Argusfchmetterling; Bandargus.*



3) à trois yeux fur le deffous des inférieures, ftatt fur le *deffus*, et *fept* fur le deffous des inférieures.
Nach Herrn D. *Kühns* Meynung im *Naturf.* 13 St. p. 228. foll dieſer *Degeeriſche* Vogel nicht Maera, fondern Megaera feyn. S. 10 St. p. 92.

*) Nach p. 228. im 13 St. des *Naturforfchers* iſt der vom Herrn Paſt. *Gronau* im 10 St. p. 108. beſchriebene. Pap. *Megaera* das Männchen des ſeltenen *umbrabraunen Augenvogels*, deſſen Weibchen im 8 St. t. 3. f. A B. abgebildet iſt.

**) P. Maera und Megaera ſind doch wirklich verſchiedene Gattungen. Der Verfaſſer hat zwar ſeine Meynung für das Gegentheil aus Linn. eigenen Worten beweiſen wollen; derſelbe ſagt ja aber nicht, wie hier angeführet wird: *Simillimus*, ſondern nur *Similis* Merae. Die daſelbſt angeführte *Schäfferiſche* Kupfertafel: Icon. t. 120. iſt falſch, und muſs heiſsen: Tab. 148. f. 3. 4.

*Systemat. Verzeichn. der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, pag. 166. F. no. 3. *Unbekannte Raupe:* Goldgelb und braun gemischter Falter.

*Gladbachs* neue europ. Schmetterl. p. 16. t. 8. f. 1-4. das *große T.* P. *Megaera*, Mas et Foemina.

*Espers* Schmetterl. I. pag. 101. t. 6. f. 3. mit *Raupe* und *Puppe.**)

Der *gelbbandirte Waldvogel.*

*Hollaar* Ins. t. 1. f. 3. *(Naturf.* 9 St. p. 222.)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 105. P. *Megaera.*

*Fabric.* S. E. p. 492. no. 213.

Alis dentatis *luteis*, fusco-fasciatis; *anticis* ocello; *posticis* supra quinis, subtus sex.

*Harris.* Ins. t. 27. Fig. e f g.

*Müllleri* Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1321.

Alis *rotundatis* etc.

*Schaeff.* Icon. t. 148. f. 3. 4. *(Foemina.)*

Papilio *tetrapus* alis *integris* decimus, zehnter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Meret* pin. 198. no. 10.

Papilio ultima parte alae exterioris clypeolo nigro, quod *medium punctum eburneum* ornat, decorata.

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 7. Papilio oculatus ex aureo et fusco marmoratus. The London Eye. Fig. 8. London Eye with a brown List. (Männchen.)

— Mus. no. 312. The golden marbled Butterfly with black Eyes.

*Ammiral* Ins. Tab. 5. En Dag-Kappelletje bekend by naam van't Argusje.

*Geoffr.*

*) Also die *Raupe* nicht mehr unbekannt, wie Herr *Gladbach* glaubt. Auch keine *Dornraupe;* sondern eine feinhaarichte zweygeschwänzte Raupe.

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 50. no. 19. le *Satyre.*
Papilio alis *rotundatis*, fulvo-fuscoque nebulosis, primariis sesqui-ocello-secundariis, supra tribus, infra *septem* *) ocellis.

143. *Aegeria*, der *Waldargus.*

*Müller* l. c. p. 603. no. 143. der *Waldargus.*
*Füeßlins* schweiz. Inf. p. 29. no. 560.
In den Wiesen und Wäldern nicht selten.
— Magazin der Entomol. p. 249.
*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 82. no. 48.
Braun mit blafsgelben Flekken auf jedem Oberflügel; auf jedem Unterflügel drey Augen, unterwärts etwas blasser.
*Neuer Schauplatz der Natur*, 1 B. p. 109. *Aegeria; Waldargus.*
*Naturforscher*, VI St. p. 9. VII St. p. 140.
*Kleemanns* Beytr. I. t. 19. Fig. A. die *Raupe.*
— Raupenkalender, p. 94. no. 272. p. 113. no. 319. *Waldargus.*
*Seligmanns* ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 73.
*Martini* allgem. Gesch. der Nat. 3 B. p. 212. *Argusschmetterling; Waldargus.*
*Systemat. Verz. der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 154. P. *Aegeria.***)
— p. 166. F. No. 2. *Quekengrasfalterraupe* (Tritici repentis), *Quekengrasfalter.*
*Espers* Schmetterl. I. p. 105. t. 7. f. 1. der *geflekte Waldvogel.*
*Röfels* Insektenbel. 4 B. p. 228. t. 33. f. 3. 4. der *mit*



*) Uebrigens beym *Geoffroi* alle Citata von P. *Maera.*

**) Wo die Richtigkeit des *Schäfferischen* Citati t. 75. f. 1. 2. erwiesen wird.

*vielen gelben Flekken, und einigen gleichfarbigen Ringen bezeichnete kleinere Tagvogel der ersten Klasse.*

*Gladbachs* Katal. der *zwölfäugige Tagvogel.*

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 147. no. 325. *Waldargus.*

*Bergsträßers* Nomencl. 2 Jahrg. p. 27. t. 22. f. 6. 7. der *Quekengrasfalter.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 18. Pap. *Aegeria.*

*Harris.* t. 41. Fig. h i k.

*Scop.* Entom. carn. p. 156. no. 432. *Long.* lin. 10. *lat.* 6.

Alae omnes utrinque murinae; *anticae* ocello utrinque ad apicem, maculisque paleaceis variegatae; *posticae* supra ocellis tribus, subtus punctis tribus albidis, atmosphaera murina cinctis.

In *Sylvestribus herbidis.*

2 Variat.

*Poda* Mus. graec. p. 68.

*Fabric.* S. E. p. 492. no. 214.

Alis *dentatis* fuscis, luteo-maculatis, utrinque *anticis* ocello, *posticis* supra ocellis, subtus punctis quatuor.

In Europae *graminibus.*

*Larva* viridis, albo-lineata, cauda bifida.

*Puppa* rufescens.

*Petiver* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 5. Papilio e fusco et flavescente mixtus.

— Gazoph. Nat. Tab. 24. f. 3. opt. Gaz. 23. *The Enfield Eye.* Fig. 6. idem, obscurior, et serotinus: *Brown Enfield Eye.*

*Raji* Hist. Inf. p. 128. no. 5.

Papilio *media* pulla, alis superne maculis luteis, ex luteo albentibus et nigris variegatis.

*Schaeff.*

*Schaeff.* Icon. t. 75. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *integris* tertius; dritter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 143. P. *Aegeria.*

*Sepp* Nederl. Inſ. I. St. VI. Verh. over de Dag-Vlinder van de 1 Bende: t. 6. *Vlinder het Bonte Zand Oogje.*

*Geoffr.* Inſ. Tom. II. p. 48. no. 16. *Long.* 8 lign. *Larg.* 20. lign.

Le *Tircis.*

Papilio, alis *rotundatis*, *dentatis*, fuſcis, fulvo-maculatis; *primariis* ocello unico; *ſecundariis* ſuperne quadruplici.

*Degeer* Inſ. Tom. I. P. II. p. 205. P. *Aegeria.*

— *Ueberſ.* 1 Quart. p. 145.

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 2. Litt. C. 1-4.

*Argus* nigricans ſeu fuſcus. P. *Aegeria.*

144. *Ligea*, der *ſchwarze Waldvogel.*

*Müller* l. c. p. 603. no. 144. der *Milchfleck.*

*Füeßlins* ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 561. der *Milchfleck.*

In den *Wäldern* ſehr gemein.

*Naturf.* 8 St. p. 113. no. 1. p. 125. t. 3. Fig. C. Pap. *Ligea.**)

*Neuer Schaupl. der Natur*, I. p. 179. *Alexis*; der *braune Wieſenſchmetterling.*



*) Herr D. *Kühn* zweifelt mit Recht, daſs dieſes ſein Exemplar der *Linnéiſche* P. *Ligea* ſey. Es iſt es auch nicht. P. Ligea iſt unten und oben von gleicher Farbe, dieſer *Kühniſche* aber unten ganz braun. Ich werde ſchwerlich irren, wenn ich ihn für *Eſpers* P. Nymph. G. *Aethiops*, t. 25. Suppl. 1. f. 3. halte. S. *Naturforſcher* 13 St. p. 225. no. 1.

*Martini* allgem. Gesch. der Natur, 2B. p. 50. der *Alexisschmetterling;* der *braune Wiesenschmetterling.*

Der *Drontheimischen* Gesellsch. Schriften, III B. Uebers. p. 366. no. 31. P. *Ligea* (Act. Nidr. III. no. 31).

*Gleditsch* Forstwiss. 2 B. p. 731. no. 3. der *braune Alexis mit der rothen Binde.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 108. t. 7. f. 2. der *schwarze Waldvogel.*

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend,* p. 167. F. no. 6. *Unbekannte* Raupe: *kupferbrauner unten weißgeflekter Falter.*

*Gladbachs* neue Schmett. pag. 78. t. 35. f. 3. 4. 5. 6. der *schwarze achtzehnäugige Tagvogel* (Mas et Foemina).

*Onomat.* hist. nat. P. I. p. 287.
*Alexis* vulgo. Pap. Tetrapus *pratensis.*
— — — P. 6. p. 97. Pap. *Ligea.*

*Catholic.* A. p. 234. P. *Alexis.*

*Fabric.* S. E. p. 496. no. 229. Nom. *Linn.*

*Müllleri* Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1322. P. *Ligea*, Nom. *Linn.*

*Schaeff.* Icon. t. 183. f. 2. 3.
Papilio *tetrapus* alis integris decimus quartus; vierzehnter *vierfüßiger* Falter mit *ganzen* Flügeln.

*Degeer* Ins. Tom. II. P. I. p. 210. t. 2. f. 7. 8. Pap. *Alexis.**)

Papil-

*) Nach *Espers* Schmett. I. p. 369. t. 44. Suppl. 20. f. 1. Foem. f. 2. Mas. Pap. *Alexis:* ein *neuer* Gemmatus, den er mit des Degeer Alexis, und der Wiener Ligea L. für einerley hält, und also beschrieben hat:

Alis

Papillon à ailes dentelées d'un brun obscur avec une bande transversale rousse, à 4 taches en yeux sur les supérieures, et trois sur les inférieures.

Dans les *prairies* — plus souvent dans les bois.

*Degeer* Ins. *Uebers.* 1 Quart. p. 149. t. 2. f. 7. 8.

Der *Tagfalter* mit gezähnelten, dunkelbraunen Flügeln, einer bräunlichrothen Queerstreife, und vier Augen auf den Ober- und drey auf den Unterflügeln.

145. *Laomedia*, der *ostindianische Feldargus.*

*Müller* l. c. p. 603. no. 145. der *Feldargus.*

*Martini* allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 205. der *Feldargus.*

*Sulzers* abgek. Gesch. p. 144. t. 16. f. 10. Pap. *Laomedia.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 90. P. *Laomedia.*

*Fabric.* S. E. p. 494. no. 219. Nom. *Linn.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 12. t. 5. f. 3. de la *Chine.*

Il déploye ses ailes environ *deux pouces et trois quarts.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 13. t. 8. Fig. FG. Pap. *Laomedia*; de *Batavia* et de la *Chine.**)



Alis *subdentatis* fuscis, margine albo- nigroque fimbriato, fascia rufa; utrinque primoribus et posticis ocellis 3-4, subtus maculis lacteis.

*) On trouve parmi ces Papillons des varietés avec des *taches cerclées plus apparentes* sur la page inférieure des ailes, ce qui a ordinairement lieu dans les *femelles.*

146. *Libye*, die *indianische Silberpupille.*

*Müller* l. c. p. 603. no. 146. der *Silberkern.*
*Sulzers* abgek. Gesch. p. 145. t. 17. f. 7. P. *Libye.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 96. P. *Libye.*
*Fabric.* S. E. p. 494. no. 210. Nom. *Linn.*
Alae *anticae* subtus ocello unico, *posticis* sex fuscis.

147. *Galathea*, das *Bretspiel.**)

*Müller* l. c. p. 604. no. 147. der *Marmorargus.*
*Füeßlins* schweiz. Inf. p. 29. no. 562. das *Bretspiel.*
Auf den *Wiesen* und *Viehweiden* sehr gemein.
— Magaz. der Entomologie, p. 250.
*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 70. no. 25. das *Bretspiel.*
Strohgelb, mit grosen schwarzen zusammengezogenen Flekken, unten etwas blasser.
*Martini* allgem. Geschichte der Natur, 3 B. p. 211. *Argusschmetterling;* der *Marmorargus; Bretspiel; Galathee.*
*Naturforsch.* IV St. p. 124. der *weiß- und schwarzgeflekte Tagpapilion.*
*Röfels* Insektenbel. III B. pag. 227. t. 37. f. 1. 2. der weis- und schwarzgeflekte Tagpapilion der 2ten Klasse auf den Wiesen.**)
*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend*, p. 166. F. no. 1. Lieschgrasfalterraupe (Phlei pratensis), *Lieschgrasfalter.*

*Berg-*

*) Viel ähnliches mit P. *Arge* Herrn *Sulzers.* S. unter den *neuen* no. 13.

**) Ein Fehler, dass ihn *Röfel* in die 2te Klasse setzt, da er nur vier Füse hat, und also in die erste gehöret. S. *Naturforscher* IV St. p. 124.

*Bergsträßers* Inf. 2 Jahrg. p. 8. t. 16. f. 1. 2. *Lieschgrasfalter*, oder das *Bretspiel.*

*Kleemanns* Raupenkalender, pag. 42. no. 114. das *Bretspiel;* der *Marmorargus.*

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgesch. pag. 361. no. 13. Galathea, das *Bretspiel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 111. t. 7. f. 3. (Mas.) Tab. 25. Suppl. I. (Foem.) das *Bretspiel.*

*Gladbachs* Katal. das *Dambret.*

*Pallas* Reise I. p. 195.

An den steil abgerissenen Kalkbergen des Molodezkoi Kurgan, und in den Thälern dieser entlegenen russischen Provinz.

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 147. no. 326. *Marmorargus.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 70. P. *Galathea.*

*Harris.* Inf. Tab. XI. Fig. i k l.

*Petiver* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. II. f. 10. Papilio *Leucomelanos:* Common Half-Mourner. — Mus. no. 3. Tab. I. f. 3.

*Raji* Hist. Inf. p. 116. no. 9.

*Papilio* mediae magnitudinis; alis albo- et nigro-coloribus pulchre variegatis.

*Schaeff.* Icon. t. 98. f. 7. 8. 9.

Papilio *hexapus*, alis *ocellatis* quintus et sextus; 5ter und 6ter *sechsfüßiger* Tagfalter mit *äugichten* Flügeln.*)

*Scop.* Entom. carn. p. 151. no. 427. *Long.* unc. 1. et lin. 1. *lat.* 7.

Alae *supra* fuscae, albido-maculatae; *posticae subtus* ocellis senis, ultimis binis coalitis minoribusque.

In

*) *Männchen* und *Weibchen*, als *zwo besondere Arten.*

In *graminibus subsylvestribus* Carniolae non rarus.

*Poda* Mus. graec. p. 68.

*Fabric.* S. E. p. 496. no. 230. Nom. *Linn.**)

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 147. *Bretspiel.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 74. no. 46. Tab. XI. f. 3. 4.**)

Papilio alis *rotundatis* albis, lineis maculisque nigris, pulchre *tessellatis.*

Le *Demi-deuil.*

*Long.* 10 lign. *Larg.* 22 lign.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 12. f. 5. 6.

Papilio flavescente-albus, nigro-variegatus, *Galliae* et nostri quoque *Belgii* incola: P. *Galatheae* varietas.

— — — — t. 30. f. 9. 10. Papilio niger et flavo-albus, subviresens. P. *Galathea.*

148. *Semele*, die *Rostbinde.*†)

*Müller* loc. cit. pag. 604. no. 148. der *europäische Atlas.*

*Gleditsch*

*) Die Citata aus *Schaeff.* Icon. t. 12. f. 5. 6. und t. 30. f. 9. 10. sind falsch, indem die erste lauter *Phalänen*, die leztere gar keinen Schmetterling enthält.

**) Es ist doch besonders, dass weder *Linn.* noch *Fabric.* der Abbildung dieses Falters im *Geoffroi* gedacht haben. *Esper* hat sich darauf bezogen; aber die Tafel als die *zwote* angegeben, da es doch die XIte ist.

†) Muss nicht mit *Hermione* major oder minor verwechselt werden, daher die beyden falschen *Linnéischen* Citata des *Röfels* und *Geoffroi* von Herrn *Esper* ganz richtig zu dem folgenden verwiesen sind. In *Füeßlins* schweiz. Inf. p. 29. no. 563. ist der angegebene Pap. *Semele* mit Röfels Citato: Pap. *Hermione minor.*

*Gléditsch* Forstwiss. II. p. 730. no. 1. der *nebelgraue gelbgewölkte Weidenvogel.**)

*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 82. no. 50. Papilio *Danaë.*

Braun, mit blafsgelben Flekken; auf den Oberflügeln zwey Augen; unten weifs und grau marmorirt.

In den *Wäldern* an den Bäumen.**)

*Espers* Schmetterl. I. p. 114. t. 8. f. 1. die *Roßbinde.*

*Martini* allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 477. t. 109. f. 3. 4. der *europäische Atlasschmetterling;* der *Waldteufel.*

*Sulzers* abgek. Gesch. p. 145. t. 17. f. 5. 6. *Semele.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 784. *Faunus.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 149. P. *Semele.*

*Fabric.* S. E. p. 494. no. 224.

Alis *dentatis* fuscis, fulvo-subfasciatis; *posticis* albo- nigroque variegatis.

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 148. P. *Semele.*

*Petiver* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 3. *Papilio* oculis nigris, subtus marmoreis; *Tunbrige Grayling.*

— Opp. Tom. II. Tab. V. f. 4. Idem obscurior; *Brown Tunbrige Grayling.*

— Gazoph. Tab. 14. f. 9.

— Mus. no. 307.

*Schaeff.*

*) Wird auf den *glatten Weiden* um die Forstwiesen und Sümpfe, auch sonst in unseren weitläuftigen Waldungen zu Anfang des Julius wahrgenommen. Seine zakkigte Flügel sind nebelgrau, mit dunkelgelben und schwärzlichen Farben gewölkt, und die Oberflügel mit zwey Augen bezeichnet, dagegen die Unterflügel vorwärts nur ein einzelnes haben. Er ist bekannt, und kömmt in den ausgeleuchteten Revieren, auch tiefer hinein, zum Vorschein, wenn sie die Sonne wohl erwärmen kann.

**) S. *Naturf.* VI St. p. 12. no. 50.

*Schaeff.* Icon. t. 207. f. 3. 4. (P. *Semele* Foemina.)
Papilio *tetrapus* alis *integris* 17; siebenzehnter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.
*Systeme Naturel* du Regne Animal, Tom. II. p. 133. no. 13. le *Faune; Faunus.*
*Raji* Hist. Ins. p. 128. no. 6.
Papilio *majuscula*, alis pullis cum duplici in exterioribus, macula lutea, et duplici ocello nigro.
*Müllери* Faun. Fridr. p. 34. no. 315. P. *Semele.**)
— Zool. Dan. Prodr. p. 115. no. 1323.
Alis *rotundatis* etc.
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 2. Litt. E. 1-4.
Papilio holosericeus, fuscus. P. *Semele.*

149. *Hermione*, die *deutsche Hermione.***)

*Müller* l. c. p. 604. no. 149. t. 19. f. 3. der *deutsche Atlas* (die gröfsere Art).
*Füeßlins* schweiz. Ins. p. 29. no. 563. P. *Semele* (die *kleinere* Art); no. 564. P. *Hermione* (die *gröfsere* Art).
In den *Wäldern* nicht selten.
*Martini* allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 475. t. 108. f. 1. 2. der *deutsche Atlasschmetterling.*
*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 78. no. 42. P. *Iurtina* (Hermione *minor*).†)
Dunkelschwarzbraun, gegen den Rand weifsgelb-

*) Das *Röselsche* Citat. betrifft *Hermione minor.*

**) Von diesem Falter hat man nun *zweyerley Arten* entdekket, die man *Hermione major* et *minor* nennet. Die *Fascia pallida* ist der Hauptkarakter.

†) S. *Naturforscher* VI St. p. 10.

gelblich, mit zwey Augen auf den Oberflügeln, einem grofsen, und einem kleinen.

*Espers* Schmetterl. I. p. 116. t. 8. f. 2. Hermione *minor;* f. 3. Herm. *major*, die *Weißbinde;* der *Eremit.*

*Gladbachs* Katal. der *Wiesenvogel*, Herm. *minor;* der *Eisvogel*, H. *major.**)

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 147. no. 327. *deutscher Atlas.*

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend*, p. 155. **)

— p. 169. no. 21. Pap. *Alcyone:* dunkelbrauner, bleichgestreifter Falter: *unbekannte Raupe* (Pap. Hermione *minor*).

— — no. 22. *Rofsgrasfalterraupe* (Holci lanati); *Rofsgrasfalter* (Herm. *major*).

*Rösels* Insektenbel. 3 B. p. 107. t. 34. f. 5. 6. der dunkelbraune, okergelbe *Waldpapilion* mit zwey schwarzen Augenspiegeln (H. *minor*).

— 4 B. p. 188. t. 27. f. 3. 4. der zu den Tagvögeln *erster* Klasse gehörige braune Waldvogel (Herm. *major*).†)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 74. Pap. *Hermione.*

*Scop.* Entom. carn. p. 132. no. 428. Papilio *Fagi.*

*Long.* unc. 1. et lin. 4. *lat.* 10.

Fuscus,

*) Des *Eisvogels Kamerad* in *Gladbachs* neuen europ. Schmett. p. 1. t. 1. f. 1-4. soll doch in der Oekonomie von diesen verschieden, also eine eigene Gattung seyn.

**) Wo angezeigt wird, dafs der *Schäfferische* Falter, Icon. t. 84. die *Proserpina* des Wiener Werkes sey. S. unter den *neuen* no. 12.

†) Allein diesen *Röselschen* nennet der Herr von *Rottemburg* im 6ten St. des *Naturf.* p. 17. no. 3. P. *Velleda*, und hält ihn für eine von P. Hermione *major* verschiedene Art.

Fuscus, *fascia communi*, utrinque lucidiore, alis singulis subtus ocello.

Inter *Fagos*, et circa tuguria rusticorum. 4 Variat.

*Petiv.* Gazoph. t. 7. f. 5. Pap. *Lusitanicus* oculatus et marmoratus (Hermione *minor).*

*Fabric.* S. E. p. 495. no. 225. P. Hermione *(minor).*

Alis dentatis fuscis, *fascia pallida;* anticis ocellis supra duobus, subtus unico.

— — — no. 226. P. *Circe* (H. *major).*

Alis dentatis, fuscis, fascia utrinque alba, anticis ocello unico.

Pro Varietate P. *Semele* habet *Linné*, at distinctus videtur.

*Schaeff.* Icon. t. 274. f. 5. 6. Papilio *tetrapus* alis integris 28; acht und zwanzigster *vierfüfsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln (P. *Hermione minor Mas).*

— — t. 277. f. 1. 2. Papilio *tetrapus* alis integris 29; 29ter *vierfüfsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln. (Pap. *Hermione minor Foem.)*

*Catholicon*, H. p. 156. P. *Hermione.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 46. no. 13. *Long.* 14 lign. *Larg.* 2 pouces 3 lign.

Le *Silene* (H. *minor).*

P. Alis *rotundatis*, dentatis, nigro-fuscis, omnibus fascia albida; primoribus ocello duplici, secundariis unica.

150. *Phaedra*, das *Blauauge*, oder *der Braunflügel mit den beyden blauen Augen.**)

*Müller*

*) Bey diesem Papilion finden sich eben so grosse Verwirrungen und Verwechselungen, als bey Briseis. *Linné* selbst, der das Männchen beschrieben, hat durch die, einen ganz andern Papilion

*Müller* l. c. p. 604. no. 150. der *Pomeranzenatlas.*
*Kleemanns* Beytr. I. p. 162. t. 19. f. 1. 2.

Der seltne, zur *zwoten* Klasse der *Tagvögel* gehörige erdbraune mit vier schwarzen Augenflekken gezierte Papilion *(Männchen).*

*Naturforscher* IV St. p. 111. in der Hayde bey Halle im August zwey Jahre hinter einander häufig — pag. 124.

*Espers*

pilion betreffende Zitation des *Sepp* dazu Anlass gegeben. Hätte man das genaue *Mus. Vdalric.* p. 280. no. 98 befragt; so würde man unmöglich den Pap. *Pilosellae*, und ähnliche Arten, mit der eigentlichen *Phaedra* Linn. haben verwechseln können.

Papilio N. G. alis *dentatis* fuscis concoloribus: *primoribus* ocellis duobus.

1. Corpus tertiae magnitudinis, totum fuscum (also kein Pomeranzenatlas).
2. Alae *primores* concolores, fuscae, *exterius striatae.*
3. Ocelli duo, *distantes*, nigri, *pupilla coerulea*; anteriore ocello paulo minore.
4. *Posticae* concolores, fuscae, *dentatae, extrorsum striatae.*
5. *Subtus* paulo magis nebulosae versus posteriora.
6. *Fascia* obsoleta, *vixque manifesta*, in medio, ex atomis albis conflata. (Bey recht frischen Exemplaren sichtbar.)

Ich freue mich, dass ich schon im vorigen Winter in meiner Handschrift alle diese Irrungen berichtiget hatte, als ich nachher in der *Bergsträßerischen* Nomenclatur, und in *Füeßlins* Magazin die Bestätigung davon fand. Ich will also alles, was hieher gehöret, in die Kürze ziehen.

1. *Espers* vermeynte Phaedra t. 9. f. 1. ist eine ganz neue Art, und eigentlich der *Seppische* Papilion, den *Linné* in der Mantissa p. 537. Pap. *Tithonus* nennet. Die übrigen dahin gehörigen Schriftsteller werden dabey unter unsern *neuen* Gemmatis no. 36. bey Pap. *Pilosellae* vorkommen.

2. Die wahre *Phaedra* L. hat Herr *Esper* t. 40. f. 1. 2. als Varietäten der Briseis abgebildet, wo auf den Unterflügeln die fascia obsoleta ex atomis albis conflata sehr schön zu sehen ist.

*Espers* Schmetterl. I. p. 357. t. 40. Suppl. 16. f. 1. 2. Pap. *Dryas.*

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend*, p. 169. F. no. 19. Habergrasfalterraupe (Avenae elatioris); *Habergrasfalter.* Pap. *Phaedra* Linn. Pap. *Dryas* Scop.

*Martini* allgem. Gesch. der Nat. 3 B. p. 481. t. 109. f. 1. 2. der *Pomeranzenatlas;* der Blauäugige; Pap. *Phaedra* L.

*Bergsträßers* Nomenclat. II. p. 32. t. 10. f. 3. 4. der *Habergrasfalter;* Pap. *Phaedra* L.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 121. Pap. *Phaedra.*

*Scop.* Entom. carn. p. 153. no. 429. Pap. *Dryas (Foemina). Long.* unc. 1. et lin. 3. *lat.* 9.

Alae concolores; *anticae* utrinque ocellis binis atris; pupilla glauca; unus et idem alae utriusque color, obscurior tamen fascia versus limbum sub alis *posticis.*

*Fabric.* S. E. p. 495. no. 227.

Alis dentatis fuscis concoloribus; *anticis* ocellis duobus *violaceis.*

*Schaeff.* Icon. t. 210. f. 1. 2. (P. *Phaedra* Mas.)

Papilio *tetrapus* alis *integris* 20; zwanzigster *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

151. *Leda*, das *asiatische Queerek mit dem schwarzen Zwillingsauge.*

*Müller* l. c. p. 605. no. 151. das *Queerek.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 92. Pap. *Leda.*

*Fabric.* S. E. p. 500. no. 246.

Alis *angulatis*, fuscis; *anticis* supra ocello geminato, *subtus grisco-reticulatis;* posticis ocellis 6.

In Africae *Sierra Leon.*

*Drury*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 29. t. 15. f. 5. 6.
Il déploye ses ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*

*Cramer* Pap. exot. III. pag. 40. t. 26. Fig. AB. Pap. *Ismene.*
En *Chine* et à *Batavia.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 42. f. 5. 6.
*Papilio* castaneo-fuscus, nervis nigris venosus ocellatusque.

152. *Helie*, der *asiatische Blauwinkel.*

*Müller* l. c. p. 605. no. 152. das *Wischauge.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 74. Pap. *Helie.*
*Catholicon*, H. p. 182. P. *Helie.*

153. *Hedonia*, das *asiatische Rostauge.*

*Müller* l. c. p. 605. no. 153. das *Rothauge.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 72. Pap. *Hedonia.*
*Fabric.* S. E. p. 494. no. 221. Nom. *Linn.*
*Petiv.* Gazoph. t. 39. f. 4.
Papilio *Luzonicus*, fuliginosus, oculatus et undulatus.
*Cramer* Pap. exot. VI. p. 108. t. 69. Fig. CD. Pap. *Hedonia.*
à *Ceylon;* à *Batavia* et aux *Isles Philippines.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 14. f. 5. 6. Pap. fuscus, nigro-venosus.
Ex *Insulis Philippinis.*

154. *Dejanira*, das *schwarze Sammetauge.*

*Müller* l. c. p. 606. no. 154. die *Wegdornennymphe.*
*Füeßlins* schweiz. Inf. p. 29. no. 566. P. *Dejanira.*
In den hiesigen Wäldern nicht selten.
*Espers* Schmett. I. p. 125. t. 9. f. 2. der *Tänzer;* das *Gelbauge.*

*Gladbachs* Katal. der 24äugige *Tagvogel.*

*Röſels* Inſektenbel. IV B. pag. 226. t. 33. f. 1. 2. der mit *lauter gelb eingefaßten ſchwarzen Augenſpiegeln* gezierte gröſsere Papilion der 1ten Klaſſe.

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 166. no. 5. *Taumelgrasfalterraupe* (Lolii temulenti); *Taumelgrasfalter.*

*Fabric.* S. E. p. 494. no. 222. Nom. *Linn.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 61. P. *Dejanira.*

*Bergſträßers* Nomenclatur II. p. 59. t. 37. f. 6. 7. der *Taumelgrasfalter.*

*Scop.* Entom. carn. pag. 156. no. 433. Pap. *Achine.*

*Long.* unc. 1. *lat.* lin. 8.

Alae ſupra murinae; *anticae* ocellis coecis 5; *poſticae* ſupra 4 coecis, ſubtus 6 pupillatis.

*Geoffr.* Inſ. Tom. II. p. 47. no. 15. *Long.* 10 lign. *Larg.* 23 lign.

*Papilio* alis rotundatis fuſcis, ſingulis ſubtus ocellis quinque, limbo pallidiore.

La *Baccante.**)

155. *Jurtina*, das *gelbe*,

156. *Janira*, das *braune Sandauge.***)

*Müller* l. c. pag. 606. no. 155. das *gelbe Sandauge (Weibchen);* no. 156. das *braune Sandauge (Männchen).*

*Füeßlins*

*) On trouve ce Papillon dans les *bois.* Les ſauts qu' il fait en voltigeant, l'ont fait appeller la *Baccante.*

**) Dieſe *beyde Linnéiſchen Gattungen* gehen nun in *eine* über, weil es nach den *neueſten* zuverläſsigſten Beobachtungen nur *beyde Geſchlechter* ſind: Jurtina das Weibchen, und Janira das Männchen. Doch iſt der Unterſchied bey dieſen beyden Geſchlechtern merklicher, als bey andern. *Albin* hat es zuerſt bemerkt; ingleichen Scopoli und der Staater. *Müller.*

*Füeßlins* schweiz. Inf. p. 29. no. 567. Pap. *Jurtina* (Weibchen); no. 568. P. *Janira* (Männchen).

Auf *Wiesen*, und in *offenen Wäldern* sehr gemein.

*Gladbachs* Katal. der *Wiesentagvogel.*

*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 67. no. 39. P. *Pamphilus* (Weibchen oder P. Jurtina).

Gelblichbraun, mit einem schwarzen Auge auf den *Oberflügeln*; die *Unterflügel* braun, unten mit einer weisgrauen Binde. *(Naturforsch.* VI St. p. 9. no. 39. beyde Geschlechter.) *)

*Naturforscher*, VI St. p. 17.**)

— — — VIII St. p. 118. der *gemeine Wiesenklotzer;* p. 126. P. *Jurtina* et *Janira*, *Weibchen* und *Männchen.*

*Röfels* Insektenbel. 3 B. pag. 209. t. 34. f. 7. 8. der blafsbraune oraniengelbe, zu der Tagvögel ersten Klasse gehörige *Waldvogel* mit dem schwarzen Augenspiegel *(Weibchen).*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 158. †)

— p. 167. no. 8. P. *Jurtina.*

*(Sexus alter* Janira).

*Rindgrasfalterraupe* (Poae pratensis); *Rindgrasfalter.*



*) In der *Hufnagelischen* Tabelle im 2 B. des *Berl. Magaz.* p. 78. no. 42. ist P. *Jurtina* nichts anders als Linn. P. *Hermione* und zwar *minor.* S. *Naturf.* VI St. p. 10. no. 42.

**) Ein neuer *Gemmatus* ist diesen beyden sehr ähnlich, mit Namen *Lycaon.* S. unter den *neuen* no. 6.

†) Wo gezeigt wird, dafs in *Schaeff.* Icon. t. 58. f. 2. 3. nicht P. *Jurtina*, sondern P. *Maera* sey, weil die *erstere* auf den Unterflügeln ganz kein Aeugichen, sondern höchstens einen schwarzen Punkt auf derselben Unterseite haben mufs.

*Espers* Schmetterl. I. p. 128. t. 10. f. 1. Pap. *Janira* (Männchen); f. 2. P. *Jurtina* (Weibchen).
Der *gemeine Wiesenvogel.*

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 157. no. 155. *Jurtina.*

*Gleditsch* Forstwiss. II. p. 730. no. 2. P. *Janira*, der *braune Koridon ohne Binde.**)

*Bergsträßers* Nomenclat. 2 Jahrg. p. 29. t. 23. f. 5. der *weibliche Rindgrasfalter;* f. 6. 7. 8. 9. der *männliche.*

*Catholicon*, I. p. 28. Pap. *Janira.*

— — p. 417. P. *Jurtina.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 80 et 88. Pap. *Janira* et *Jurtina.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 786. P. *Coridon.*

*Harris.* Ins. t. 32. Fig. c d. P. *Jurtina* (Weibchen).

*Hollar* Ins. t. 10. f. 1. P. *Janira* (Männchen). *(Naturf.* 9 St. p. 223.)

*Albin* Hist. Ins. t. 53. (beyde Geschlechter.)

*Wilkes* Engl. M. a. B. 53. Tab. II. b. c. Pap. *Jurtina* (Weibchen).

*Reaumur* Ins. Tom. I. Tab. XI. f. 1. Pap. *Jurtina* (Weibchen).

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 9.
Papilio pratensis oculatus aureus. *Golden Meadow-Eye.*

— Mus. no. 309. (Mas.)

*Schaeff.* Icon. t. 273. f. 1. 2. 5. 6. (Pap. *Janira).*
Papilio *tetrapus* alis integris 25, 26, 27; 25, 26, 27ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Scop.*

*) Auf trokkenen geraumen Blösen in den Laubwäldern im Julio. Die Flügel gezakt, ganz braun; die *obern* unterwärts gelb mit einem einzelnen Auge; die *Unterflügel* nach hinterwärts drey braune Punkte.

*Scop.* Entom. carn. pag. 157. no. 435. Pap. *Jurtina* (Weibchen). *Long.* unc. 1. *lat.* lin. 7.

Ala *antica* utrinque ad apicem ocello immerso maculae alterius coloris, cui diameter linearis et pupilla excentrica; *postica* vero subtus fascia lata pallidiore.

In *herbidis collibus* Carnioliae frequens.

*4 Variet.*

— p. 158. no. 435. Papilio *Janira* (Männchen). *Long.* lin. 11. *lat.* $6\frac{1}{2}$.

Alae singulae murinae utrinque, sed *anticae* subtus corticinae, limbo murino, ocelloque ad apicem utrinque parvo.

Vna cum priore *in copula visa.* *2 Variat.*

*Poda* Mus. graec. p. 69.

*Müllери* Faun. Frid. pag. 34. no. 316. P. *Jurtina* — no. 317. P. *Janira.* Nom. *Linn.* In *Sylva.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 115. no. 1324. P. *Jurtina.*

Alis *rotundatis* fuscis primoribus ocello utrinque unico. P. *Janira* sexus alter.

*Fabric.* S. E. p. 498. no. 236. P. *Jurtina.* Nom. *Linn.*

Habitat frequens in Europae *graminosis.*

*Larva* villosa, viridis, linea laterali alba, cauda bifida.

*Puppa* flavescens.

— p. 497. no. 135. P. *Janira.* Nom. *Linn.*

*Alter sexus* P. *Jurtinae.*

*Raji* hist. Ins. p. 124. no. 16.

Papilio *media*, alis supina facie pullis, prona ex rufo, seu fulvo et fusco variis, cum ocello ad extimum alarum (Mas).

— No. 17. Papilio *media*, alis exterioribus superne media parte rufis, oris pullis. *(Foem.)*

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 134. no. 15. *Coridon. Mas* f. *Janira.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 49. no. 17. *Long.* 9 lign. *Larg.* 21 lign.

Papilio alis *rotundatis* fuscis; primariis fulvis, ocello unico (Mas ♂. P. *Janira.*)

Le *Coridon.*

— — no. 18. *Long.* 1 pouce. *Larg.* 2 pouces.

Papilio, alis *rotundatis dentatis*, supra fuscis; *primariis* macula fulva infra, e fulvo et fusco undulatis, primoribus utrinque ocello (P. *Jurtina:* Foemina.)

Le *Myrtil.*

*Sepp* Nederl. Inf. 1 Bende 1 St. Tag-Vlind. Tab. V. De *Vlinder het bruine Zand Oogje.* (Beyde Geschlechter.)

157. *Cardui*, der *Distelfink.*

*Müller* l. c. p. 606. no. 157. die *Distelnymphe* (Petivers Belladonna: *Holl.* Distelvinck).

*Füeßlins* schweiz. Inf. p. 29. no. 569. der *Distelvogel.*

— Magazin der Entomol. p. 251.

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 362. no. 14. Cardui, der *Distelvogel.*

*Beschäftigungen der berlinischen Gesellschaft* naturforsch. Freunde, III. p. 40. die *sogenannte Venus;* der *Distelfink.*

*Berlin. Magaz.* 2 B. p. 64. no. 13. der *Distelvogel.*

Oben feuerfarbig, mit schwarzen Flekken, unten etwas heller und sehr bunt.

*Berlin. Beschäft.* 3 B. p. 40. die *sogenannte Venus.*

*Pontopp.* Naturgesch. von Dänn. p. 218. no. 13. die *schöne Frau.*

*Syste-*

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend*, p. 175. 1. *Scharfdornraupen:* Larvae Acuto-spinosae: *Ekflüglichte Falter.* Pap. angulati.
— No. 2. *Distelfalterraupe* (Cardui lanceolati); *Distelfalter.*

*Rösels* Insektenbel. I B. p. 57. t. 10. die auf den Disteln lebende, einsame, gelbe und graue *Dornraupe*, nebst ihrer Verwandlung zum Papilion.
— p. 64. der *Distelfink.*
— III B. p. 423. besondere Nachricht, den zu der Tagvögel erster Klasse gehörigen Papilion, welcher *Distelfink* genennet wird, betreffend.

*Espers* Schmetterl. I. p. 133. t. 10. f. 3. der *Distelfink;* der *Stiglitz.*

*Gladbachs* Katal. der *Distelfink.*

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 147. no. 328. *Distelpapilion; Distelnymphe.*

*Kleemanns* Raupenkalender, pag. 108. no. 304. der *Distelfink;* die *schöne Frau.*

*Hollar* Ins. t. 2. f. 2. 3. *(Naturf.* 9 St. p. 222.)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 45. der *Distelfink.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 778. *Belladonna.*

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. IV. f. 21. 22.
— Mus. no. 376. Papilio eleganter variegata, agilis, *Belladonna* dicta; *Painted Lady.*

*Schaeff.* Icon. t. 97. f. 5. 6. Papilio *tetrapus* alis *integris* quartus; vierter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Raji* Hist. Ins. p. 122. no. 13.
Papilio *major*, pulchra, nigro- rufo- albo-coloribus varia.

*Système Naturel* du Regne Animal, Tom. II. p. 131. no. 7. La *Belle-Dame.*

*Poda* Mus. graec. p. 69.

*Scop.* Entom. carn. pag. 150. no. 426. Pap. *Cardui.* *Long.* unc. 1. et lin. 1. *lat.* $8\frac{3}{4}$.

Alae *anticae* fuscae, insulis tribus ochreaceis in medio, albisque maculis quinis ad apicem, quarum tres sphaericae; *posticae* subtus ocellis 4.

*Fabric.* S. E. p. 499. no. 239.

Alis *dentatis* etc. *posticis subtus ocellis quatuor.*

*Larva* solitaria, spinosa, fusca, lineis flavis lateralibus interruptis.

*Puppa* fusca, lineis cinereis, punctisque aureis.

*Müllери* Faun. Frid. p. 34. no. 318.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1299. Nom. *Linn.* Dan. *Smukke Frue.*

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 158. no. 157. *Distelvogel.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 41. no. 7. *Long.* 1 pouce. *Larg.* 2 pouc. 5 lign.

Papilio alis fulvis, albo-nigroque variegatis, secundariis ocellis 5.

La *belle Dame.**)

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 1. Fig. E. 3. 4. Pap. *Cardui;* le *Chardonneret.*

158. *Tulbaghia*, das *kapensische Fünfauge.*

*Müller* l. c. p. 607. no. 158. das *Fünfauge.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 158. Pap. *Tulbaghia.*

*Fabric.* S. E. p. 499. no. 241. Nom. *Linn.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 6. t. 3. Fig. E F. Pap. *Tulbaghia.* — Du Cap de Bonne espérance.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 19. f. 11. 12.**)

159. *Pi-*

*) Im *Esper* durch einen Drukfehler Bella-donne.

**) Vom Seba als ein *Festivus* angegeben.

159. *Pipleis*, das *indianische Siebenauge.*

*Müller* l. c. P. 6. p. 127.
*Fabric.* S. E. p. 149. no. 242. Nom. *Linn.*
*Cramer* Pap. exot. V. p. 93. t. 60. Fig. A B. Pap. *Pipleis* — d'*Amboine.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 44. f. 12. 13.*)
*Papilio* ater, punctis albis insignitus.
— f. 16. 17. *Papilio* fusco-niger, alis coeruleis et subgriseis maculis ornatus.
— t. 46. f. 13. *Papilio* ater, purpurascentibus, flavisque maculis insignitus; *Indicus.*
— f. 14. *Papilio* ater, virescente-maculosus; *Indicus.*

160. *Lamperia*, das *indianische Kettenauge.*

*Müller* l. c. p. 607. no. 160. das *Sechsauge.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 89. Pap. *Lamperia.*

161. *Iris*, der *Changeant;* der *Schillervogel.*

*Müller* l. c. p. 607. no. 161. der *Schillervogel.*
*Naturforscher*, I St. p. 243. (2 Arten.)
— — — IV St. p. 125. *(Mittelinsekt.)*
*Füeßlins* schweiz. Ins. p. 29. no. 570. der *Schielervogel.*
Die Raupe auf Wollweiden; der Vogel fliegt gern nahe bey den Wäldern herum.
— Magazin der Entomol. p. 251.
*Neuer Schauplatz* der Natur, VII Th. p. 648. der *Schillervogel.*

*Berlin.*

*) Nach *Fabricio*, der aber diesen in seiner Mantissa p. 263. unter dem Namen *Calisto*, nach *Cramer* Pap. exot. II. t. 24. Fig. A B. als einen neuen aufführet.

*Berlin. Magaz.* 2 B. 1 St. p. 62. no. 11. der *Changeant* oder *Schielervogel:* grauſchwarz und graubraun mit weiſsen Flekken: das *Männchen* mit einer ſchön ſpielenden blauen Farbe.
— 2 St. p. 111. f. 1-7.

*Hufnagels* natürliche Geſchichte des Changeant oder Schielervogels mit ſeinen Verwandlungen. *(Rehböklein; Eichenſchmetterling.)*

*Röſels* Inſektenbel. III B. p. 251. t. 42. der zu den Tagvögeln der erſten Klaſſe gehörige, ungemein ſchöne *Schillervogel;* der *Eichenſchmetterling;* der *regenbogenfarbige Schmetterling;* le *Changeant.*
— t. 44. die *vergrößerten Staubfedern.**)
— IV B. p. 213. t. 31. Eine zur *2ten Klaſſe* **) der Tagvögel gehörige, beſonders geſtaltete, mattgrüne und *gehörnte Raupe*, oder das *Rehböklein.*

*Kleemanns* Beytr. I. p. 73. t. 9. f. 3. a. gründliche und zuverläſsige Nachricht von der *Raupe* und *Puppe* des einheimiſchen überaus ſchönen *Changeants*, oder *Schillerpapilions.*
— Raupenkalender, p. 47. no. 128. der *Schillervogel.*

*Bekmanni* Epit. S. L. p. 158. no. 161. *Schillervogel; Changeant.*

*Lepechins* Tageb. I. p. 189.
In den ausſchlagenden *Eichenwäldern.*

*Leder-*

*) Wo der Grund des Changirens in der treppenförmigen Lage der braunen und blauen Federn gezeiget wird.

**) Weil ſich *Röſel* nicht vorſtellen konnte, daſs aus ſolcher Dornraupe ein *Changeant* käme; ſo hat er die Raupe, und den daraus ominirten Vogel zur 2ten Klaſſe gerechnet.

*Ledermüllers* mikroskopische Gem. und Augen-Erg. p. 90. t. 49. f. 1. a. der *Schmetterling.* Fig. b c d: Staubfedern von Flügeln des *Schillervogels.*

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend,* pag. 171. G. *Hörnerraupen:* Larvae cornutae: *Schielende Falter:* Papiliones versicolores; les Changeants. No. 1. *Bachweidenfalterraupe* (Salicis vitellinae): Pap. *Iris; Bachweidenfalter:* le Mars *Geoffr.* Suspirans *Poda.*

*Gleditsch* Forstwiss. I. p. 642. no. 1. der *große Schielervogel;* der *Changeant.*

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 362. no. 15. Iris, der *Schillervogel;* der *Changeant.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 139. t. XI. f. 1. der *Schillervogel;* le Changeant; le Mars.

— t. 25. Suppl. I. f. 4. P. *Iris* (Foem.)

— t. 43. Suppl. 19. f. 1. *Varietas.*

— t. 46. Suppl. 22. f. 1. *Iole.* (Iris Varietas.)

*Gladbachs* Katalogus, der *Schillervogel.* — *Neue Schmetterl.* p. 74. t. 33. f. 1. 2. 3. 4. der *rothe und blaue Schiller:* die *Weibchen* (noch nie abgebildet).

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 86. der *Schillervogel; Silbervogel;* der *Changeant;* der *regenbogenfarbige Schmetterling.*

*Mus. Richter.* p. 336. *Papilio* coloribus varians; *Iris* dictus, ex quercu.

*Raji* Hist. Ins. p. 126. no. 2. *Papilio* major nigra seu pulla, alis supina parte maculis albis notata.

*Fabric.* S. E. p. 501. no. 248.

Alis *dentatis*, utrinque fascia albida interrupta, ocelloque unico.

Habitat in *Salice*, *Fraxino.*

Variat colore nigro et flavo; at semper *colore coeruleo* splendet.

*Larva*

*Larva* scabra, viridis, lineis obliquis albis, capite spinis duabus.

*Puppa* compressa, bicornis virescens.

*Schaeff.* Icon. t. 152. f. 1. 2. 3.*)

Papilio *tetrapus* alis *integris* vndecimus; eilfter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Scop.* Entom. carn. p. 153. no. 430. *Long.* unc. 1. lin. 4. *lat.* 10½.

Alae supra colore variantes pro vario oculi situ; singulae subtus uniocellatae; *anticae* supra ad apicem maculis binis albis. (3 Var.)

*Poda* Mus. graec. p. 70. no. 22. 23. P. *Suspirans.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 61. no. 29. *Long.* 14 lign. *Larg.* 2 pouc. 10 lign.

Papilio alis *subangulatis*, supra nigro-violaceis, albo-fasciatis, subtus fulvo- fusco- albidoque variis, singulis ocello nigro coeruleo.

Le *Mars.*

*Catholicon*, I. p. 357. Pap. *Iris.*

## *Neue äugichte Nymphen.*

1. *Hermioneus*, der *Gladbachische Hermionenfalter.*

*Gladbachs* neue Schmetterl. I. p. 5. t. 1. f. 1. 2. *Männchen;* f. 3. 4. *Weibchen*, des *Eisvogels Kamerad.***)

Similis

*) Fig. 3. nur das *Weibchen* vom Rothschiller. v. *Gladbachs* neue Schmetterlinge, p. 75.

**) Was mag aber Herr *Gladbach* p. 5. mit den Worten sagen wollen: „*demjenigen*, so *Rösel* Tom. IV. t. 27. f. 3. *unter dem Namen des Eißvogels beschrieben*" u. s. w. Meines Wissens nennet *Rösel* den hier angeführten Papilion wohl den *braunen Waldvogel*, aber nimmermehr den *Eisvogel.* Diesen lezteren hat er

Tom.

Similis P. *Hermione* L. at Larva in oeconomia diversa.

Alis *dentatis* furvis, fascia lata albido-grisea marginali; *anticis* ocellis binis; *posticis* unico.

In *Sylvis.*

2. *Venus agrestis*, die *Feld-Venus.*

*Gladbachs* neue Schmetterl. p. 6. t. 1. f. 5. 6.

Statura P. *Furtinae.* Alis obscure virescentibus, supra concoloribus, fascia marginali ochreacea ocellata, *primorum* fascia bini, *posticarum* unicus ocellus; hae subtus nebulosae

3. *Janthe*, die *sibirische Janthe.**)

*Pallas* Reise I Auszug I Anh. p. 17. no. 58. P. *Janthe.*

Magnitudo *Semeles;* simillimus *Hermiones*, attamen *constanter diversus.*

Alae supra nigrae, Iridis coloribus lucidae, albido fimbriatae. Primariae crassiore margine griseae, omnesque fascia arcuata alba.

In primoribus duo ocellaria obscura, *subtus* alae albidae nebulosae.

In *aridissimis campis* aestate vagus.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 192. t. 162. der *sibirische Papilion.*

*Espers*

Tom. III. t. 33. abgebildet, und Tom. IV. p. 209 et 222. ausdrüklich angezeiget, dass er ihn den *Eißvogel* nenne. Solches ist aber P. *Populi* Linn. no. 162.

p. 14. nennet ihn *Gladbach* Linn. P. *Hermione* major.

*) Wahrscheinlicher Weise sind beyde blosse Abänderungen von Briseis.

*Espers* Schmett. I. p. 315. t. 26. Suppl. II. f. 1. *Janthe* major *(Weibchen)*; f. 2. *Janthe* minor *(Männchen)*.

Alis *dentatis* fuscis; superioribus fascia alba, in sex areolas longiusculas divisa, ocellisque duobus, saepe tribus; posticis supra fascia alba latiore, subtus nebulosa.

4. *Tarpeia*, die *wolgaische Tarpeia.*

*Pallas* Reise I Ausz. I Anh. p. 18. no. 59. P. *Tarpeia.*

Magnitudo et facies Pap. *Maerae.*

Alae tenerrimae, supra luteae, furvo- seu fusco-cinereae venosae; puncta omnibus alis utrinque 4, majuscula nigra. Subtus *primariae* subconcolores, *secundariae* cinerascentes, fascia sesquialtera albo-pallida, et ocellorum areis lutescentibus.

In *campis aridis ad Volgam* copiosus *Majo.*

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 294. t. 164. der *russische Argus.*

5. *Phryne*, die *wolgaische Phryne.*

*Pallas* Reise I Ausz. I Anh. p. 18. no. 60. P. *Phryne.*

Magnitudo cum facie P. *Pamphili* neque magis quam ille ad *Danaos* referendus.

Alae tenerrimae, integrae, supra lacteae, immaculatae, vix cinerascente fimbria, subtus cinerascentes, subpulveratae, fascia per ambitum ocellata, pallida — Ocelli fasciae nigri centris albis *primariarum* quini, sensim majores, *secundariarum* minores sex.

*Tenerrimum* et *elegantissimum* Insectum ad ripam herbidam *Volgae* versus *Syssranum*, nec *postea ullibi observatum.*

*Müllers*

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 293. t. 163. der *Milchflügel.*

6. *Lycaon*, der *Kühnische Lykaon.*

*Naturforscher*, 3 St. pag. 21. t. 2. f. d. *Weibchen;* f. *Männchen;* e. *Unterseite.*

Alis *denticulatis*, *mari* obscure-fuscis, concoloribus; *foeminae* fusco-ochreaceis, huius *anticae* ocello atro albo-pupillato, binisque atris punctis in area ochreacea.

— VI St. p. 17. no. 4. P. *Lycaon.*

*Schaeff.* Icon. t. 213. f. 1. 2. Papilio *tetrapus* alis *integris* 21; 21ter *vierfüfsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

(P. Lycaon *Foemina).*

7. *Velleda*, die *Rottemburgische Velleda.**)

*Naturforscher*, VI St. p. 17. no. 3. P. *Velleda.*

*Rösel* IV Th. Taf. 27. f. 3. 4.

8. *Tisiphone*, die *Rottemburgische Tisiphone.*

*Naturforscher*, VI St. p. 16. t. 1. f. 1. 2. Pap. *Tisiphone.*

*Fabric.* Mantiss. p. 263. no. 236-237.

Alis *dentatis* fuscis; *anticis* ocellis utrinque duobus; *posticis* sex-, *pupilla violacea.*

9. *Claudia*, das *indianische Blutfeld.*

*Naturforsch.* IX St. p. 100. t. 2. P. N. G. *Claudia.*

*Fabric.* Mantiss. p. 263. no. 242. 243.

Alis

*) Vorausgesetzt, dafs der *Röselische* nicht P. *Hermione* major Linn. sondern eine eigene Art sey.

Alis *crenatis*, nigris, *area sanguinea; posticis* subtus marmoratis, ocellis septem.

Habitat in *India.*

10. *Aethiops*, der *Kühnische koffebraune Augenvogel.*

*Naturforsch.* VIII St. p. 125. t. 3. f. C D. *koffebrauner Augenvogel.**)

*Espers* Schmetterl. I. p. 312. t. 25. Suppl. 1. f. 3. P. N. G. *Aethiops (Weibchen).*

*Gladbachs* neue Schmetterl. p. 65. t. 28. f. 3. 4. 5. 6. der *schwarze vierzehnäugige Tagvogel.* (Vergl. p. 78. §. 1.) **)

Alis *subdentatis* fuscis; superioribus utrinque fascia rufa, ocellis 3-4; inferioribus 4. *Subtus* fascia obsolete-argentea, punctis ocellaribus minimis. (Nach Herrn *Espers* Meynung *Scop.* Ligea: E. C. p. 158. no. 436.)

11. *Athene*, das *Glotzauge.*

*Bergsträssers* Nomencl. II. p. 31. t. 24. f. 1. 2. das *Glotzauge (Weibchen).* — t. 32. f. 4. 5. *(Männchen.)*

Alis *subdentatis* supra fuscis, viridi-micantibus; primoribus oculis utrinque duabus.

α) posticis subtus pallido-nigroque undatim fasciatis *(Mas).*

β) posti-

*) Soll Ligea seyn, sagt Herr *Kühn*, und er zweifelt mit Grunde, weil die Farbe der Ligea nicht so braunroth ist, und auf den Oberflügeln vier Augen hat.

**) Herr *Gladbach* sagt p. 78. §. 1. „*oder nach dem Linneo zu reden, des Aethiopis*;“ ich kenne aber keinen Schmetterling, den *Linné* so genennet hätte: auch hat derselbe den *Esperischen* Aethiops gar nicht.

β) posticis coeco utrinque ocello, subtus pallidis nigrisque fasciis, altera undatim continua, altera breviore et abscissa *(Foemina)*.

*Füesslins* Verz. schweiz. Ins. p. 29. no. 565. P. *Phaedra*, das *Blauaug.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 169. no. 20. *(Briseis* L.*); braungrauer grünschillender Falter.*

*Sulzers* Gesch. p. 145. t. 17. f. 10. *Phaedra* L.

*Espers* Schmetterl. I. p. 90. t. 6. f. 1. der *gedoppelte Pfauenspiegel (Briseis* L.)

*Gladbachs* neue Schmetterl. p. 7. t. 2. f. 1-4. der *große Klotzer (Briseis* L.)

(Not. Ich halte diese alle für Abänderungen von Phaedra; die Hermione aber und Proserpina für Varietäten der Briseis, dass diese leztere der Uebergang zu jenen, und die Phaedra zu der Athene wäre.)

12. *Proserpina*, die *wienerische Proserpina.**)

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 169. no. 23. *Ruchgrasfalterraupe* (Anthoxanthi odorati); Tab. I. a. f. 9.

*Ruchgrasfalter:* Pap. Proserpina; Tab. I. b. f. 9. a. f. 9. b.

— p. 299. §. XX. P. Proserpina.

P. alis *dentatis* nigris; fascia candida; omnibus subtus ocello; primoribus supra ocello coeco.

*Larva* subfurcata nuda, lineis longitudinalibus fuscis, albis, luteis; habitat in Anthoxantho odorato, Lolio, Bromo etc.

*Espers* Schmetterl. I. p. 354. t. 39. Suppl. XV. f. 2. P. N. G. Proserpina: *Mas.*



*) Viel ähnliches mit Hermione, und ihren Abänderungen.

Alis *dentatis* fuscis, fascia utrinque angulata alba; superioribus utrinque ocello unico.

*Espers* Schmetterl. I. p. 354. t. 42. Suppl. XVIII. f. 3. P. N. G. Proserpina: *Foemina.* t. 26. Suppl. II. *Raupe.*

*Schaeff.* Icon. t. 82. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *integris* quintus; fünfter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

13. *Arge*, *Espers Arge.*

*Sulzers* Gesch. p. 144. t. 16. f. 8. 9.

Aus *Sizilien.* Vielleicht, wie Herr S. vermuthet, eine bloße Abänderung der *Galathea.*

*Füeßlins* Magaz. der Entomologie, p. 202.

*Espers* Schmetterl. I. p. 318. t. 27. Suppl. III. f. 1. P. N. G. *Arge.*

Alis *dentatis* albis nigro-maculatis, alis primoribus ocellis utrinque tribus coeruleis inferioribus quinis.

14. *Alexis*, *Espers Alexis.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 369. t. 44. Suppl. f. 1. 2.

Alis *subdentatis* fuscis, margine albo-nigroque fimbriato, fascia rufa: utrinque primoribus et posticis ocellis 3-4; subtus maculis lacteis.

(Nach Herrn *Espers* Meynung ist dieses *Degeers* Alexis Tom. II. P. I. p. 211. no. 2. und der Wiener Ligea).

15. *Eudora*, *Espers Eudora.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 374. t. 45. Suppl. XXI. f. 1.

Alis *dentatis*, fuscis, primoribus supra lituris duabus flavis, medio maculis nigris, subtus disco flavo, ocellis duobus.

16. *Me-*

16. *Medea*, der *Hundsgrasfalter.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 167. F. no. 7. (mit vielen Aeugichen und ſtumpf gezähnelten Flügeln.)

17. *Pyrrha*, der *zimmetbraune, ſchwarzpunktirte Falter:* aus Kärnthen.

*Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G.* p. 167. no. 8. (mit vielen Aeugichen und ganz runden Flügeln: *Raupe* unbekannt.)

18. *Meduſa*, der *Blutgrasfalter.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 167. no. 9.

19. *Manto*, der *nägelchenbraune kleinpunktirte Falter.*

*Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G.* p. 169. no. 15. (*Raupe* unbekannt.)

20. *Arethuſa*, der *goldbraune oranienflekkige Falter.*

*Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G.* p. 169. no. 16. (mit gezähnten Flügeln, und wenigen Aeugichen: *Raupe* unbekannt.)

21. *Arachne*, der *fahlbraune eyrundäugichte Falter.*

*Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G.* p. 169. no. 18. (*Raupe* unbekannt.)

22. *Ilia*, der *Bandweidenfalter.*

*Syſtem. Verz. der Schmett. der Wiener Geg.* p. 172. (G. ſchielende Falter) no. 2.

23. *Iole*, *ganz schwarzbrauner blauspielender Falter.*

*System. Verz. der Schmett. der W. G.* p. 172. no. 3. (unbekannte *Raupe.*)

*Espers* Iol. Schmetterl. I. p. 376. t. 46. Suppl. XXII. f. 1.

(*Iris* varietas.)

24. *Herse*, *hochokergelber*, *düsterrandichter und weißpunktirter Falter.*

*System. Verz. der Schmett. der Wiener Geg.* p. 320. (unbekannte *Raupe.*)

25. *Iphis*, *Zittergrasfalter.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 321.

26. *Lotis*, die *indianische Lotis.*

*Sulzers* Gesch. der Ins. p. 144. t. 16. f. 6. An, fragt er, *Fabric.* Itea? S. E. p. 498. no. 238.

Alis *dentatis*, nigris; *anticis* fascia, punctisque flavis; *posticis* disco rufo, ocellis quatuor.

27. *Hesione*, die *indianische Hesione.*

*Sulzers* Gesch. p. 144. t. 17. f. 3. 4.

*Cramer* Pap. exot. I. p. 16. t. XI. Fig. CD. Pap. *Hesione.*

*Fabric.* gen. Ins. c. Mant. p. 261. no. 230-231.

Alis *dentatis*, fuscis, subtus striga obliqua alba; *anticis ocellis duobus;* posticis sesquitertiis.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 292. no. 148. c. der *Braunflügel.*

28. *Zeli-*

28. *Zelima*, die *neuholländiſche Selima.*

*Fabric.* S. E. p. 492. no. 212.

Alis *angulatis*, flavis, fuſco-ſubfaſciatis; *poſticis* utrinque ocellis ſex; ſubtus ſtriga alba.

29. *Xiphia*, die *maderaiſche Xiphia.*

*Fabric.* S. E. p. 492. no. 215.

Alis *dentatis*, fuſcis, flavo-maculatis; utrinque *anticis* ocello; *poſticisque ſupra* tribus, *ſubtus* quatuor.

30. *Minerva*, die *amerikaniſche Minerva.*

*Fabric.* S. E. p. 493. no. 216.

Alis *dentatis*, fulvis, apice nigris, albo-maculatis; *poſticis* ocellis *ſupra* quinque coecis; *ſubtus* ſeptem pupillatis.

31. *Penelope*, die *amerikaniſche Penelope.*

*Fabric.* S. E. p. 493. no. 217.

Alis *ſubdentatis*, fuſcis, ocello unico; poſticis *ſubtus* duobus.

32. *Pegala*, die *amerikaniſche Pegala.*

*Fabric.* S. E. p. 494. no. 223.

Alis *dentatis*, fuſcis; *anticis* faſcia rufa, ocelloque unico; poſticis *ſupra* ocello, *ſubtus* ſex.

33. *Merope*, die *neuholländiſche Merope.*

*Fabric.* S. E. p. 494. no. 228.

Alis *dentatis* fulvis, apice nigris, ocello unico; *poſticis* ſubtus cinereis, ocellis tribus minutiſſimis.

34. *Egaea*, die *amerikanische Egäa.*

*Fabric.* S. E. p. 496. no. 231.
Alis *dentatis*, supra nigris, fascia communi alba; posticis *subtus* ocellis duobus.

35. *Serina*, die *jamaische Serina.*

*Fabric.* S. E. p. 497. no. 232.
Alis *subdentatis*, supra viridibus; *posticis* subtus disco albo, ocellis duobus.

36. *Pilosellae*, der *Mausöhrchenfalter.**)

*Fabric.* S. E. p. 497. no. 233.**)
Alis *dentatis*, fuscis, disco fulvo; *anticis* utrinque ocello nigro, *pupilla gemina.*
In *Pilosella*, plantagine Germaniae.
*Larva* virescens, albo-lineata, capite fusco.
*Linn.* Mant. I. p. 537.†)
Pap. *Tithonus;* alis *subdentatis*, concoloribus, disco luteis; *primoribus ocello bipupillato;* posticis punctis duobus albis.
*Geoffr.* Inf. II. p. 52. no. 20.
P. alis *rotundatis*, fulvis, oris fuscis; primariis

*) S. meine Anmerk. bey P. *Phaedra.*

**) Es ist doch sonderbar, dass *Fabric.* des *Sepp* t. 3. bey Phaedra und Pilosellae zugleich angeführt hat.

†) Es hat also *Linné* diesen von seiner Phaedra selbst sorgfältig unterschieden, und sich auf den Fabricius berufen; übrigens so karakterisiret, dass kein Zweifel übrig bleibt, dieser Tithonus sey mit *Espers* Phaedra, mit dem Tiphon im Naturforscher, mit *Gladbachs* Sammtborte, und *Sepps* oraniengelben Zandoogie einerley. Hier rechnet ihn *Linné* zu den Plebejis. *Espers* Pap. *Pilosellae* p. 379. t. 47. f. 3. ist Geoffr. 3te Variet. der *Cinxia.*

riis *ocello duplici* continuo; secundariis *duobus parvulis*, infra fusco-cinereoque nebulosis.

*Amaryllis.*

Long. $7\frac{1}{2}$ lign. *Larg.* 17 lign.

*Sepp* Nederl. Inf. I. p. 21. t. 3. Het Oranienkleurig Zandoogie.*)

*Naturforscher*, III St. p. 21. t. 2. f. a. das *Weibchen;* b. das *Männchen;* c. die *Unterseite.*

Pap. *Tiphon.*

*Espers* Schmetterl. I. pag. 120. t. 9. f. 1. das *kleine Doppelauge.*

(Nach ihm P. *Phaedra* Linn.)

*Bergsträßers* Nomenclatur, II Jahrg. p. 18. t. 18. f. 5. *Raupe;* f. 6. *Puppe;* f. 7. 8. 9. *Mausöhrchenfalter;* f. 7. *Männchen;* f. 8. 9. *Weibchen* (nach dem *Sepp*).

*Gladbachs* neue Schmetterl. p. 10. t. 4. f. 1. 2. *Männchen;* f. 3. 4. *Weibchen:* die *Sammetborte.***)

*Füeßlins* Verz. schweiz. Inf. p. 31. no. 603. P. *Tithonus*, das *Doppelaug.*

Bey Zürch und Genf nicht selten.



*) Sepp hat zuerst die vollständige Geschichte dieses Insekts geliefert.

**) Ich gestehe es, dass dieser Schmetterling mit dem P. Pilosellae viel ähnliches hat. Es zeigt sich aber in der Abbildung doch einiger Unterschied.

1. Fehlt f. 1. auf den Oberflügeln die *Doppelpupille*; auf den Unterflügeln das Auge mit der einfachen Pupille gänzlich.

2. Fig. 3. sind zwar auf den Oberflügeln beyde Pupillen ausgedrükt; allein auf den Unterflügeln wieder nichts.

Ich halte diesen *Gladbachischen* Schmetterling für eine Mittelart zwischen Pilosellae oder Tiphon, und *Lycaon* im Naturforscher III St. t. 2. f. d e.

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 298. 255. g. Pap. *Tithonus*, der *deutsche Bauer.*

*Raji* Hist. Inf. p. 124. no. 18.

Papilio *media* ex fulvo, seu rufo et fusco bicolor, fulvo mediam alam occupante; *ocelli* ad extremum fulvi angulum *circulo nigro* et *duplici puncto albo* composito.

*Petiv.* Mus. 310. P. aureo-fuscus minor oculatus; *pupillis geminis.*

37. *Cadma*, der *nordamerikanische Kadma.*

*Fabric.* S. E. p. 497. no. 234.

Alis *dentatis*, fulvis; *posticis* subtus disco albo; *ocellis duobus;* pupilla *didyma*, coerulea.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 32. t. 18. f. 1. 2. *Cadma.*

Il déploye ses ailes *deux pouces.*

38. *Gonerilla*, das *neuseeländische Vierauge.*

*Fabric.* S. E. p. 498. no. 237.

Alis *dentatis*, nigris, albo-maculatis; fascia communi rufa; *posticis* ocellis quatuor.

39. *Huntera*, der *virginische Distelfink.*

*Fabric.* S. E. p. 499. no. 240.

Alis *subangulatis*, fulvis, albo- nigroque variis; posticis albo-reticulatis, ocellisque duobus.

In Americae *Balsamita.*

P. Linn. *Cardui* (no. 157) affinis; at distinctus.

*Larva* viridis, nigro-annulata.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 10. t. 5. f. 1. 2. Pap. *Cardui* Virginiensis.

Il déploye ses ailes environ *deux pouces et trois quarts.*

*Petiver*

*Petiver* Gazoph. Dec. IV. t. 33. f. 5. Pap. *Belladonna* Virginiana oculis subtus minoribus.

*Cramer* Pap. exot. I. pag. 17. t. 12. Fig. E F. Pap. *Iole*, der *neuyorkische Distelfink.*

— — — III. p. 40. t. 26. Fig. E F. Pap. *Carduelis;* le *Chardonneret:* du Cap de B. E.*)

*Müllers* Suppl. und Reg. B. p. 292. no. 157. a. der *neuyorkische Distelvogel.*

40. *Bankia*, die *neuholländische Bankia.*

*Fabric.* S. E. p. 499. no. 243.

Alis *angulatis*, supra fuscis; anticis disco flavescente; *ocello* atro, pupilla gemina.

41. *Solandra*, die *otaheitische Solandra.*

*Fabric.* S. E. p. 500. no. 244.

Alis *angulatis* fuscis; *anticis* ocello sesquialtero; *posticis* supra duobus, subtus quatuor.

42. *Morna*, der *indianische Morna.*

*Fabric.* S. E. p. 500. no. 245.

Alis *dentatis* fuscis; posticis ocellis utrinque duobus; punctisque tribus albis.

43. *Europa*, die *amerikanische Europa.*

*Fabric.* S. E. p. 500. no. 247.

Alis *angulatis* fuscis; posticis subtus fascia ocellari albida.

44. *Ocypete*, die *surinamische Ozypete.*

*Fabric.* Gen. Inf. c. Mant. p. 260. no. 216-217.

Alis *dentatis*, supra fuscis immaculatis; subtus

*) Ich halte diese alle für bloße Varietäten.

tus glaucis, ſtrigis tribus obſcuris; *poſticis* ocellis quinque.

45. *Ocirrhoe*, die *ſurinamiſche Ozirrhoe.*

*Fabric.* Gen. Inſ. c. Mant. p. 260. no. 216-217.
Alis *dentatis*; ſupra albis, apice fuſcis, ſubtus fuſcis; faſciis duabus albis; *poſticis* ocellis quinque.

46. *Arnaca*, die *ſurinamiſche Arnaka.*

*Fabric.* Gen. Inſ. c. Mant. p. 260. no. 217-218.
Alis *ſubdentatis* fuſcis, *poſticis* coeruleſcentibus, ſubtus ocellis quinque.

47. *Periboea*, die *ſurinamiſche Periboea.*

*Fabric.* Gen. Inſ. c. Mant. p. 261. no. 226-227.
Alis *dentatis* fuſcis; *anticis* ocello obſoleto; ſubtus ſtriga flaveſcente; *poſticis* punctis ocellaribus atris.

48. *Hiera*, der *europäiſche Waldwieſenäugling.*

*Fabric.* Gen. Inſ. c. Mant. p. 262. no. 236-237.
Alis *dentatis*, fuſcis; *anticis* utrinque ocello ſesquialtero; *poſticis* ſubtus nebuloſis ocellis ſex.
Affinis P. *Jurthina;* attamen diſtincta videtur.
*Schaeff.* Icon. t. 58. f. 2. 3.*)

49. *Caliſto*, die *afrikaniſche Kaliſto.*

*Fabric.* Gen. Inſ. c. Mant. p. 263. no. 247-248.
Alis *dentatis* atris; poſticis faſcia ſanguinea; ocellis ſupra quinque; ſubtus ſeptem.

*Cramer*

*) Alſo iſt der *Schäfferſche* nicht Pap. *Maera* Linn. no. 141. wofür ihn die meiſten halten.

*Cramer* Pap. exot. II. p. 37. t. 24. Fig. A B. Pap. *Caliſto.*

D'*Aubenton* Pl. enlum. XX. f. 2. 3. la *Palatine.*

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 44. f. 12. 13.

*Papilio* ater, punctis albis inſignitus.

50. *Monoculus*, das *Schäfferiſche Einauge.*

*Schaeff.* Icon. t. 242. f. 1. 2. Pap. tetrapus, alis integris 23; 23ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Alis fuſco-ſtriatis; margine cyaneo ciliatis; *anticis* ſtriga aurantiaca interrupta; *ocello atro*, iride aurantiaca, pupilla alba.

51. *Octoculatus*, das *Schäfferiſche Achtauge.*

*Schaeff.* Icon. t. 254. f. 1. 2. Pap. tetrapus, alis integris 24; 24ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Papilio totus fuſco-niger; alis margine ciliatis; ſubtus *octo oculis*, anticis quatuor nigris, iride flavicante: poſticis minoribus atris, iride pallidiore, albo-pupillatis.

Statura P. *Hyperantus.*

52. *Tullia*, die *Müllerſche Tullia.*

*Müller* (Otto Fried.) Faun. Frider. p. 36. no. 332.

— Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1319.

Pap. *Tullia:* alis *rotundatis* flavis; ſubtus faſcia undata alba; margineque *poſteriorum* ocellis ſeptem.

*Schaeff.* Icon. t. 127. f. 4. 5? Pap. *tetrapus* alis *integris* 8; 8ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.*)

53. *An-*

*) Dieſer wird insgemein für Linn. P. *Arcanius* no. 242. gehalten.

53. *Andromeda*, die *surinamische Andromeda.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 149. t. 96. Fig. A. Pap. *Andromeda.*

Alis *dentatis* fusco-nigris; *ocellis* 24 nigris, albo-pupillatis, iride aurantiaca; *duodeviginti* majoribus; *sex* minoribus puncti formibus.

54. *Beroë*, die *chinesische Beroë.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 125. t. 79. Fig. CD. Pap. *Beroë.*

Alis fuscis, *ciliatis; posticis acuto-angulatis;* ad marginem omnium ocelli coeci aterrimi, *primoribus* striga transversa albida.

55. *Cassiope*, die *surinamische Kassiope.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 88. t. 57. Fig. AB. P. *Cassiope.*

Alis *dentatis* furvis; *primoribus* striga larga aurantiaca, acuto-angulata, ad marginem alba lunula, et binae lituae albae, *subtus* primoribus bini ocelli aurantiaci, glauco-punctulati.

56. *Clelia*, die *afrikanische Klelia.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 33. t. 21. Fig. EF. P. *Clelia.*

Alis fuscis *ciliatis;* binis ad marginem strigis albidis interruptis undulatis; disco ovato coeruleo; *primoribus* binis lituris rubris; *ocello* rubro albo-pupillato.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 14. f. 13 14.

*Papilio* fuscus, pallido-maculatus: *Chinensis.*

57. *Echo,*

57. *Echo*, das *surinamische Echo.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 88. t. 57. Fig. CD. P. *Echo.*

Alis *dentatis* furvis, apice fuscis; *subtus* ad apicem litura coerulea; ad marginem 22 puncta sulphurea.

58. *Egesta*, die *surinamische Egesta.*

*Cramer* Pap. exot. IV. pag. 72. t. 46. Fig. BC. Pap. *Egesta.*

Alis *subdentatis* ferrugineis, nigro-striatis; *subtus* ad marginem 14 *ocelli* grisei, atro-pupillati.

59. *Erigone*, die *ostindianische Erigone.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 97. t. 62. Fig. EF. P. *Erigone.*

Alis *dentatis* variegatis, fusco-viridibus; *ocellis* 20 nigris, coeruleo-pupillatis in striga rubella contigua.

60. *Eurota*, die *westindische Eurota.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 37. t. 24. Fig. CD. Pap. *Eurota.*

Alis *dentatis* fusco-nigris; *primoribus* punctis 8 cyaneis; *posticis* ocellis atris, albo-pupillatis.

61. *Ida*, die *batavische Ida.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 66. t. 42. Fig. CD. Pap. *Ida.*

Alis *dentatis* ferrugineis, 11 ocellis ejusdem coloris, vix conspicuis.

62. *Lavi-*

62. *Lavinia*, die *surinamische Lavinia.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 32. t. 21. Fig. CD. Pap. *Lavinia.*

Alis *subdentato-ciliatis*, furvis, variegatis; *primoribus* ocello atro, coeruleo-pupillato; *posticis* disco viridissimo, ocello atro, iride aurantiaca.

63. *Mermeria*, die *surinamische Mermeria.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 149. t. 96. Fig. B. Pap. *Mermeria.*

Alis *subdentato-ciliatis*, obscure fuscis; fascia marginali aterrima; *ocellis* fuscis, albo-pupillatis, iride flavescente.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 21. 22. *Papilio* fuscus, obscuriori-fasciatus.

64. *Orphise*, die *surinamische Orphise.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 67. t. 42. Fig. EF. Pap. *Orphise.*

Alis *dentatis*, obscure glaucis, apice nigris, albo-maculatis; *subtus posticis* rubellis, ocellis atris, albo-pupillatis.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 17. f. 15. 16. *Papilio* elegans, furvus, albo-maculatus.

— — — t. 18. f. 10. 11.

65. *Polyxena*, die *chinesische Polyxena.*

*Cramer* Pap. exot. V. p. 85. t. 54. Fig. AB. Pap. *Polyxena.*

Alis *angulatis* rubellis, varie maculatis, apice nigerrimis; *posticis sex* ocellis aterrimis, albo-pupillatis.

66. *Tullia*, die *chinesische Tullia.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 127. t. 81. Fig. AB. Pap. *Tullia.*

Alis *subdentatis* fuscis, varie maculatis; *subtus posticis* ocellis 4 aurantiacis, albo-pupillatis.

67. *Virgilia*, die — *Virgilia.**)

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 150. t. 96. Fig. C. Pap. *Virgilia.*

Alis *angulato-ciliatis* brunneis, nigro-striatis; *ocellis* 22 fuscis, albo-pupillatis.

68. *Penelea*, die *surinamische Penelea.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 8. t. 101. Fig. G. Pap. *Penelea.*

Alis *dentatis* fuscis; *posticis* subtus variegatis; 8 ocellis atris, albo-pupillatis, iride flavescente.

69. *Orsita*, die *bengalische Orsite.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 24. t. 112. Fig. DE. *Foem.* F. *Mas.* Pap. *Orsita.*

Alis *integris* ciliatis, fusco-nigricantibus, glauco-maculatis; *subtus* ocellis nigris, coeruleo-pupillatis.

70. *Decius*, der *guineische Dezius.*

*Cramer* Pap. exot. X. p. 26. t. 114. Fig. AB. Pap. *Decius.*

Alis amplissimis *angulatis*, fusco-nigris; fascia transversa albida sinuosa; *posticis* ocellis margi-

*) Bey diesem Papilion ist das Vaterland nicht angegeben.

marginalibus atris, coeruleo-pupillatis; pupillis excentricis.*)

71. *Arcadia*, die *batavische Arkadia.***)

*Cramer* Pap. exot. X. pag. 29. t. 116. Fig. EF. Pap. *Arcadia.*

Alis *angulato-ciliatis*, fusco-rubellis, apice nigris, albo-maculatis; *posticis* sex ocellis flavescentibus, atro-pupillatis; *subtus* 12 ocellis flavis, pluribus pupillis albis.

72. *Tolumnia*, die *westindische Tolumnia.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 51. t. 130. Fig. FG. Pap. *Tolumnia.*

Alis *subdentato-ciliatis; supra* fusco-nigris; *posticis* binis globulis coeruleis, puncto medio fusco; *subtus* variegatis; variis ocellis nigris, albo-pupillatis, iride aurantiaca.

73. *Laothoë*, die *surinamische Laothoe.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 55. t. 132. Fig. AB. Pap. *Laothoë.*

Alis *dentatis* fuscis, basi aurantiacis; *subtus* variegatis, 12 ocellis coeruleis, albo-pupillatis.

74. *Cymela*, die *afrikanische Zymela.*

*Cramer* Pap. exot. XI. p. 55. t. 132. Fig. CD. Pap. *Cymela.*

Alis *integris* fuscescentibus; sex ocellis nigris, albo-bipupillatis.

75. *Con-*

*) Nach Cramer ein *Achivus* wegen der weissen Queerbinden.

**) Hierbey in den Buchstaben eine kleine Unrichtigkeit. Im Text sollte nach C Malphea, D Retorta kommen, welches eine Phalane ist; und dann E F *Arcadia.*

75. *Constantia*, die *Konstantia von den molukkischen Inseln.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 57. t. 133. Fig. AB. Pap. *Constantia.*

Alis *dentato-ciliatis*, furvis; *primoribus* fascia lata sulphurea, linea marginali ferruginea undulata; binis ocellis nigris; *posticis* sex ocellis aterrimis, binis albo-pupillatis; *subtus* sex ocellis atris, albo-pupillatis, iride sulphurea.

76. *Terea*, die *sierra-leonische Terea.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 63. t. 138. Fig. EF. Pap. *Terea.* (Mas.)

Alis *subdentatis* ferrugineo-nigris; ocellis 14 oblongis atris, iride aliis pallide-ferruginea, aliis rubra.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 32. t. 18. f. 3. 4. Pap. *Terna.* (An Foemina?)

Il déploye ses ailes *deux pouces et un quart.*

77. *Leodice*, die *guineische Leodice.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 64. t. 138. Fig. GH. Pap. *Leodice.*

Alis *angulato-falcatis*, obscure-fuscis; fascia transversa viridi-flava, atro-punctata; *subtus* 18 ocellis minimis atris, albo-pupillatis.

78. *Polydecta*, die *trankebarische Polydekta.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 76. t. 144. Fig. EF. Pap. *Polydecta.*

Alis *subdentatis* concoloribus furvis, margine fuscescentibus; *supra* ocellis sex, *subtus* 22 nigris, albo-pupillatis, iride fuscescente.

79. *Lampetia*, die *amboinische Lampetia.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 83. t. 148. Fig. EF. Pap. *Lampetia.**)

Alis *subdentatis*, primoribus fuscis, posticis albo-rubellis; 4 *supra* ocellis coecis; *subtus* 14 atris albo- 4 bipupillatis, iride flavissima.

80. *Lea*, die *barbizeische Lea.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 87. t. 151. Fig. CD. P. *Lea.*

Alis *dentato-ciliatis*, coeruleis; apice furvis; *subtus* mire variegatis; ocellis 12 atris albo-pupillatis, iride aurantiaca.

81. *Laodice*, die *guineische Laodize.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 95. t. 157. Fig. EF. Pap. *Laodice.*

Alis *deutatis* cinnamomeis; *subtus* posticis ocellis 12 nigris, coeruleo-pupillatis, iride cinnamomea.

82. *Arsinoë*, die *amboinische Arsinoë.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 100. t. 160. Fig. BC. Pap. *Arsinoë.*

Alis amplissimis *angulatis* cinnamomeis, nigris characteribus notatis; ocellis 4 atris, coeruleo-pupillatis, duplici iride, cinnamomea et nigra.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 19. f. 7. 8. Papilio fulvo-testaceus, notis nigris notatus; *Americanus.*

— t. 37. f. 11. 12.

83. *Roxe-*

*) Auf dieser Kupfertafel 148. einige unrichtige Buchstaben. Der Papilion DD Lydia muss heissen: CD, und diese Lampetia CC: EF.

83. *Roxelana*, die *konstantinopolitanische Roxelane.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 101. t. 161. Fig. CD. *Mas;* EF. *Foemina.* Pap. *Roxelana.*

Alis *dentatis* fuscis; *posticis supra* ocellis sex atris, albo-pupillatis, iride aurantiaca; *primoribus subtus* binis ocellis atris albo-pupillatis, iride ferruginea; *posticis* 15, iride sulphurea.

84. *Agathina*, die *surinamische Agathina.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 109. t. 167. Fig. EF. Pap. *Agathina.*

Alis *dentatis* glauco-viridi-fuscis; *subtus* binis ocellis coeruleis.

85. *Aurelius*, der *sumatraische Aurelius.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 110. t. 168. Fig. AB. Pap. *Aurelius.*

Alis ampliſſimis *angulatis* furvis, apice albo-maculatis; *subtus* ocellis maioribus 4 canescentibus, albo-pupillatis; iride duplici, flava et nigra.

86. *Amulia*, die *sierra-leonische Amulia.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 128. t. 180. Fig. CD. Pap. *Amulia.*

Alis *subdentatis* ciliatis concoloribus furvis, subtus flavis, ocellis coeruleis, nigro-pupillatis.

87. *Ariadne*, die *surinamische Ariadne.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 128. t. 180. Fig. EF. Pap. *Ariadne.*

Alis *dentatis* aurantiacis, *subtus* variegatis, ocellis cyaneis, nigro-pupillatis.

88. *Herse*, die *surinamische Herse.*

*Cramer* Pap. exot. I. p. 15. Fig. C D. Pap. *Herse.*

Alis rotundatis *ciliatis* glaucis, nigro-fasciatis; *subtus* ad apicem *primorum* utrinque ocello unico albo-pupillato; *posticarum* quinque utrinque inaequalibus, iridibus aurantiacis.

89. *Jairus*, der *amboinische Jairus.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 134. t. 185. Fig. A. Pap. *Jairus: Mas.* — Fig. B C *Foem.*

Alis ampliſſimis *furvis* ciliatis; *posticis* maris quatuor ocellis nigris albo-pupillatis, iride aurantiaca: pupilla semilunulata, lunula ex atomis coeruleis composita.

*Clerk* Icon. t. 29. f. 3.
(Coll. *Cram.* t. 6. Fig. A B. t. 105. A B. t. 106. A.)

90. *Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. IV. f. 1. 2. Papilio luteo-fuscus, venis nigris, *Americanus.**)

91. — — f. 3. 4. *Papilio* fuscus.

92. — — f. 5. 6. *Papilio* alis prioribus unicoloribus fuscus; f. 9. 10. *Varietas.*

93. — — f. 7. 8. *Papiliunculus* obsolete fuscus.

94. — Tab. V. f. 11. 12. Papilio *Indicus* ater, rubromaculosus.

95. — Tab. IX. f. 5-8. Papilio *Surinamensis*, fuscus, cum *metamorphosi.*

96. — — f. 9-12. Praeced. affinis.

97. — — f. 13. 14. *Papilio* obsolete fuscus,

98. *Sebae*

*) Da die *Sebaischen* Beschreibungen äuſserst schwankend sind; so hab' ich lieber gar keine, als unbestimmte karakteristische Namen geben wollen.

98. *Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. X. f. 15. 16. *Papilio* obsolete niger, pallide rubentibus coeruleseentibusque maculis ornatissimus.
99. — Tab. XIII. f. 19. 20. *Papilio* fuscus, obscuriori-literatus.
100. — Tab. XIV. f. 1. 2. *Papilio* fuscus, nigro-venosus, ex Insulis *Philippinis*.
101 — — f. 3. 4. Praec. *varietas*.
102. — — f. 5. 6. Affinis priori.
103. — — f. 7. 8. *Papilio* paulo magis rufescens et cinereo-maculata.
104. — — f. 9. 10. Species alia, maculis strigisque canis picta.
105. — — f. 17. 18. *Papilio* fuscus, nigro-striatus, strigaque albo-nigra insignis, ex insulis *Philippinis*.
106. — Tab. XXI. f. 7. 8.
107. — Tab. XXIII. f. 1-3. *Papilio* luteo-fuscus, maculis binis rotundatis dilutioribus, fasciisque obscurius fuscis circumambientibus exornatus; *Amboinensis* cum *Eruca*.
108. — Tab. XXV. f. 12. 13. *Papilio* coeruleus, nigro-marginatus, alboque maculosus.
109. — Tab. XXVI. f. 13-16. *Papilio* coffeae colore, areaque pulchre viridi ornatus; cum *metamorphosi*.
110. — Tab. XXVIII. f. 1, 2. Papilio *Chinensis*, testaceo-fuscus, ocellis nigris, picturaque nigra albaque insignitus.
111. — — f. 3. 4. Papilio *Chinensis*, obsolete niger, obscuriori-pictus, ocellisque luteis, nigris, albis notatus.
112. — Tab. XXX. f. 17. 18. Papilio *Chinensis*, obsolete fuscus, signatura nigra, maculis pallide luteis et fulvis, pulchrisque ocellis insignitus.

113. *Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. XXX. f. 19. 20. *Papilio* dilute cinereus, subrubescens, nigro- et griseo-fusco-pictus.

114. — Tab. XXXIV. f. 3. 4. Papilio flavissimus, *Americanus*, testaceo-nigricante pictus.

115. — — f. 11. 12. *Papilio* pulcherrimus fusco-niger, flavoque versicolor.

116. — Tab. XXXV. f. 15. 16. Papilio fulvus, *Americanus;* fusco-umbratus, nigroque maculatus.

117. — Tab. XXXVI. f. 5. 6. *Papiliunculus* cinereus, *Americanus.*

118. — — f. 9. 10. Papiliunculus *Americanus* plumbeo-cinereus.

119. — — f. 13. 14. *Papilio* fuscus, albo-guttatus, et striga albo-nigra traiectus.

120. — — f. 15. 16. *Papilio* canus, nigro-venosus, striatusque.

121. — — f. 19. 20. *Papilio* testaceo-fuscus, linea transversali alba traiectus.

122. — Tab. XXXVIII. f. 8. 9. Papilio cinereo-fuscus, parte fulvus, *Americanus.*

123. — Tab. XXXIX. f. 15. 16. *Papiliunculus* ex rubicundo cinereus, fusco-lineatus ocellatusque.

124. — Tab. XL. f. 3. (Ex *Hollaarii libello.*) *Papiliunculus* subtus fuscus, nigro-alboque pictus; ocellis elegantissimis ornatus.

125. — — f. 7. *Papiliunculus* infra fuscus, characteribus nigris ocellisque notatus.

126. — — f. 15. *Papilio* violaceo-nigricante-rubroque tinctus.

127. — — f. 19. *Papilio* niger, dilute coeruleo- admixtoque albo variegatus.

128. — — f. 20. *Papilio* luteo-rufescens, obscuriori-umbratus, ocellatusque.

129. *Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. XLI. f. 3. 4. *Papilio* subfulvus, nigro-lineatus.
130. — — f. 5. 6. *Papilio* cinereo-fuscus, strigis nigris distinctus.
131. — — f. 7. 8. *Papilio* obscure rufo-fuscescens, fulvo-maculatus, fuscoque striatus.
132. — Tab. XLII. f. 5. 6. *Papilio* castaneo-fuscus, nervis nigris venosus, ocellatusque.
133. — — f. 9. 10. *Papilio* obscure fuscus, flavo-maculatus.
134. — Tab. XLIV. f. 12. 13. *Papilio* ater, punctis albis insignitus.
135. — — f. 16. 17. *Papilio* fusco-niger, albis, coeruleis et subgriseis maculis ornatus.
136. — Tab. XLVI. f. 13. *Papilio* ater, purpurascentibus flavisque maculis insignitus; *Indicus.*
137. — — f. 14. *Papilio* ater, virescente-maculosus; *Indicus.*

138. *14-Ocellatus*, der *vierzehnäugige schwarze Tagvogel.*

*Gladbachs* neue Schmetterl. I. p. 65. t. 28. f. 3. 4. 5. 6.
Alis *rotundatis ciliatis*, nigro-fericeis; fascia transversa marginali fusca, in qua 15 ocelli nigri, albo-pupillati.

2. Papiliones Nymphales *Phalerati: Geschmükte, aber ungeäugete Nymphen.*

*Linn.* P. N. *Phalerati.*
Alis *coecis*, absque ocellis.
*Müllers* Linn. Naturfyst. 5 Th. 1 B. p. 565.
**) Mit gezähnelten Flügeln *ohne Augen.*

*Müllers* Linn. N. S. 5 Th. 1 B. p. 608. D**) Nymphen mit gezähnelten, oder auch ekkigen Flügeln, *ohne Augen.*

*Sulzers* abgek. Gesch. der Ins. p. 134.
Bandirte Nymphen *ohne Augen.*
— p. 145. *keine Augen* in den Flügeln.

*Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 172 ff.
*Flekstreifichte; Eksflüglichte; Silberreiche; Schekkichte Falter*, u. s. w.

*Espers* Schmetterl. I. p. 18.
der 4ten Horde b) Nymphales *phalerati:* Nymphen *ohne Augen; Unäugige Eksflügler.*
— p. 19. *Eksflügler* 2te Familie: *Unäugige Eksflügler.*
— p. 150. die zwote Familie: Nymph. *phalerati:* Nymphen *ohne Augen; bunte Eksflügler; Unäugige Eksflügler.*

*Cramer* Pap. exot. I. préf. p. 11.
b) Nymphales *phalerati:*
*Ongeoogde* veelculeurige Nimph-Kapellen; Nymphes *aveugles;* ils ont les ailes de plusieurs couleurs; mais *sans cercles oculaires.*

❧ ❧ ❧

162. Pap. Nymph. *Phaler. Populi*, die *Pappelnymphe.*

*Müllers* Linn. Natursyst. p. 609. no. 162. die *Pappelnymphe.**)

*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 29. no. 571. der *Pappelvogel.*
In dortiger Gegend etwas selten.

*Berlin.*

*) Eine *chinesische*, diesem ähnliche Art t. 19. f. 4.

*Berlin. Magaz.* II. pag. 64. no. 16. der *große Eisvogel.**)

Schwarzbraun, mit einem weifsen Streif durch alle vier Flügel: unten rothgelb, mit unterfchiedenen fchwarzen und weifslichblauen Flekken.

*Röfels* Infektenbel. III. p. 203. t. 33. der *große Eisvogel* (das *Weibchen*).

— — IV. t. 31. f. 2. 3. die *Raupe.*

*Abhandl.* der fchwed. Akad. der Wiff. 15 B. Ueberf. pag. 283. t. 7. f. 1-4. *Klerks* Befchr. des *Efpenfchmetterlings.***)

*Syftemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 172. H. *Halbdornraupen*, Larvae *fubfpinofae: Flekftreifichte Falter*, Papiliones *maculato-faſciati:* no. 1. *Aefpenfalter* (Populi tremulae).

*Gleditfch* Forftwiff. I. p. 681. no. 1. der *große Eisvogel.*

*Lepechins* Tageb. I. p. 207. die *Pappelnymphe.*

*Pallas* Reif. durch Rufsl. I. p. 185.

In der kräuterreichen Waldung vor Winofko an den freyen Oertern in unausfprechlicher Menge.

*Gladbachs* neue Schmetterl. p. 44. t. 20. f. 3. 4. der *große Büchenvogel* (das Männchen): Papilio Populi *Mas;* das Männchen vom grofsen Eisvogel: der *Miftvogel.*†)

*Efpers*

*) In den *Hufnagelifchen* Tabellen des *Berl. Magaz.* II. findet fich p. 70. no. 26. Papilio *Populi minor*, der *kleine Eisvogel*: ohne Zweifel *Linn.* Pap. *Sibilla* no. 186.

**) Ganze Naturgefchichte. Die *Raupe* ift mit den befonderften Organen verfehen.

†) Weil er fich in den Wäldern gern auf die Miftfladen niederläfst.

*Espers* Schmetterl. I. p. 158. t. 12. f. 1. der *Pappelvogel;* der *große Eisvogel.*

— p. 328. t. 31. Suppl. 7. f. 1. Pap. Pop. *Varietas;* Mas.

*Bergsträßers* Nomencl. II. p. 1. t. 15. f. 1. 2. Raupe und Puppe; f. 3. 4. der *Pappelvogel* (Männchen).

— t. 19. f. 1. 2. Raupe und Puppe des Männchens; f. 3. 4. das *Weibchen.*

*Kleemanns* Raupenkalender, p. 24. no. 53. der *große Eisvogel.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 135. die *Pappelnymphe.*

*Fabric.* S. E. p. 502. no. 251. Nom. *Linn.*

*Larva* spinosa, variegata, capite caudaque fulvis.

*Puppa* flavescens, nigro-punctata, postice gibbere notata.

*Raj.* Hist. Ins. p. 126. no. 2. *)

Papilio *major* nigra seu pulla; alis supina parte maculis albis notatis.

*Bekmanni* Epit. S. N. L. p. 158. no. 162. P. *Populi.*

*Schaeff.* Icon. t. 40. f. 8. 9.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 1; erster *vierfüßiger* Tagfalter mit *eckigen* Flügeln.

*Vddm.*

*) *Linné* hat hierbey den folgenden des Raji no. 3. angeführet, worinn ihm Fabric. gefolget ist. Beyde aber haben hierbey offenbar des *Linn. Camilla* no. 187. mit diesem verwechselt, wie denn auch Fabric. des Raji Beschr. des Pap. Populi no. 2. unrichtig bey der Sibilla p. 512. no. 294. angeführet hat. Raji bestimmte Ausdrükke, dünkt mich, entscheiden die Sache. Bey no. 2. als Pap. *Populi*, heißt es: *major* nigra seu pulla: bey no. 3. aber, als Pap. *Camilla*: magnitudine ad *Urticariam vulgarem* accedit. Herr *Esper* hat es eingesehen, und den rechten *Rajischen* Papilion angeführt: auch pag. 191. (not. d) die ganze Verwechselung berichtiget.

*Vddm.* diss. 54. t. 15.

*Papilio* hexapus, supra niger; alis omnibus ordine macularum transversali albo, inferioribus dentatis.

*Sebae* Thes. Tom. IV. p. 12 et 17. t. 12. f. 25. 26. de *nimweegsche Kapel.*

*Papilio* inquilinus, *Neomagensis* vulgo dictus; *Papillon* de *Nimegue.*

— — f. 27-30. Praec. *Varietas* c. *metamorphosi.*

— t. 19. f. 3. 4. *Papilio* fuscus, maculis obscuris, et flavissimis pictus: *exoticus:* Pap. Populi *Varietas.*

— t. 21. f. 12. 13. *Papilio* obscure fuscus, albo-coccineoque notatus, *Neomagensis* vulgo dictus, utpote circa Neomagum praecipue, et per Germaniam quoque observabilis: Pap. Populi *Varietas.*

— — f. 14. 15. Praeced. alia *Varietas;* notulis fulvis in alis quoque secundariis picta.

163. *Cydippe*, die *indianische Zydippe.*

*Müller* l. c. p. 609. no. 163. das *Marmorfutter.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Cydippe.*

*Fabric.* S. E. p. 503. no. 253. Nom. *Linn.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 9. t. 4. f. 2. 2. Pap. *Biblis.*

Il deploye ses ailes *trois pouces et trois quarts.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 120. t. 175. Fig. AB. Pap. *Biblis* — de la *Chine.**)

*Hout-*

*) Im Cramer: Drury t. 6. f. 22. der von diesem sehr verschieden ist; die Cramersche Zeichnung aber kömmt mit Drury t. 4. f. 22. genau überein.

*Houttuin* Inf. I. Part. XI. p. 313. t. 89. f. 4. la *Robe de la Reine.*

164. *Tipha*, die *oſtindianiſche Tipha.*

*Müller* l. c. p. 609. no. 164. die *Schwanznymphe.*
*Seligmanns* ausländ. Vögel, Tom. II. t. 65.
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 157. Pap. *Tipha.*
*Cramer* Pap. exot. I. p. 12. t. 8. Fig. DE. P. *Tipha.*
*Clerk* Icon. t. 32. f. 3.
*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 12. f. 19. 20.
*Papilio* Americanus, furvus, viridi-maculatus.
— t. 19. f. 1. 2. *Papilio* obſcure-fuſcus, albo-maculoſus.
*Houttuin* Nat. Hiſt. I. Part. XI. p. 382. *Typhus.*

165. *Antiopa*, der *Trauermantel.*

*Müller* l. c. p. 609. no. 165. der *Trauermantel.**)
*Füeßlins* Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 30. no. 572. der *Trauermantel.*
*Röſels* Inſektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 1. t. 1. die *große geſellige Dornraupe mit gelbrothen Flekken.*
*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 175. I. *Scharfdornraupen*, Larvae *Acutoſpinoſae: Ekflüglichte Falter;* Papiliones *angulati:* no. 4. *Waſſerweidenfalterraupe* (Salicis triandrae, pentandrae etc.) la Chenille épineuſe de l'ozier, *Degeer: Waſſerweidenfalter;* le Manteau bigarre, *Seba;* le Morio, *Geoffr.*
*Berlin. Magaz.* II. p. 58. no. 3. Pap. *Antiopa, Morio*, der *Trauermantel.*

Der

*) t. 19. f. 5. ein *javaniſcher* ſchwarz- und weiſsgeflekter vom Houttuin.

Der sammetne dunkelschwarzbraune, mit breitem gelbem Rande, und unterschiedenen blauen Flekken.

*Gleditsch* Forstwiss. I. p. 548. no. 1. Pap. *Antiopa* vel *Morio*, der *Trauermantel.*

— II. p. 731. no. 4. der *Trauermantel.*

*Naturforscher*, VI. p. 4. Pap. *Antiopa.**)

— VII. p. 120. *Trauermantel; Pleuröse.*

*Blumenbachs* Handbuch der Natur, p. 362. no. 16. Antiopa, der *Trauermantel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 163. t. 12. f. 2. der *Trauermantel; Pleurösenvogel;* le Manteau bigarré; de Bonte Mantel.

— t. 29. Suppl. 5. f. 2. Antiopa: *Variat. major.*

*Bergsträßers* Nomenclat. II. p. 62. t. 39. f. 1. 2. 3. 4. der *Palmweidenfalter.*

*Pontoppid.* N. G. v. D. p. 218. no. 4. Pap. *Antiopa*, oder der *Mohr.*

*Gladbachs* Katal. das *Mantillchen.*

*Sulzers* Kennz. der Ins. t. 15. f. 85. P. *Antiopa.*

*Kleemanns* Raupenkal. p. 105. no. 296. *Trauermantel; Pleuröse.*

*Fischers* N. G. von Livland, p. 147. no. 329. *Trauermantel.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 25. *Trauermantel.*

*Bekm.*

*) Nach den Bemerkungen des Herrn von *Rottemburg* die im Frühjahre mit *weißem*, die im Sommer mit *gelbem* Rande: die ersten aus den Raupen, die sich spät im Herbste verwandeln. Folglich Winterschläfer, die im Frühjahre mit verbleichtem Saum wieder erscheinen. Alle aus Raupen gezogene Schmetterlinge dieser Art haben keinen weisen, sondern schönen hochgelben Saum am Rande der Flügel. S. *m. Anm.* im 2 B. I Th. der *Degeer.* Uebers. p. 135, und des Rath *Scopoli* Bemerkung im Folgenden.

*Bekm.* Epit. S. N. L. pag. 158. no. 168. der *Trauermantel.*

*Fabric.* S. E. p. 503. no. 256. Nom. *Linn.*

*Larva* gregaria, spinosa, nigra, maculis dorsalibus quadratis, ferrugineis.

*Puppa* dentata, nigra, fulvo-punctata.

*Cathol.* A. p. 370. *Antiopa.*

*Schaeff.* Icon. t. 70. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus*, alis *angulatis* 2; 2ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

*Raj.* Hist. Ins. p. 135. no. 3.

*Papilio* maxima, nigra; alis utrinque, tam exterioribus, quam interioribus, *limbo lato albo* cinctis.

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 129. no. 1. Pap. *Morio;* le *Maure.*

*Scop.* Entom. carn. p. 142. no. 419. Pap. *Antiopa.* Alae anticae *long.* unc. 1. lin. $5\frac{1}{2}$. *lat.* lin. $11\frac{1}{2}$.

Nigricans; alarum *limbo* utrinque aliter colorato, intra quem superae maculae coeruleae in ala superiori octo, in inferiori septem, in unam seriem ordinatae.*)

*Poda* Mus. graec. p. 71.

*Müllleri* Faun. Frider. p. 34. no. 319.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1295. Nom. *Linn.* Dan. *Morian.*

*Geoffr.* Ins. II. p. 35. no. 1.

*Papilio* alis integris, margine postico albido. Le *Morio.*

*Long.* $1\frac{1}{2}$ pouce; *Larg.* 3 pouces.

*Degeer*

*) *Verno tempore* circumvolans limbum *album* semper habet; alio autem tempore saepius *Isabellatum* adservatus limbum *album* quandoque acquirit, qui talis non erat antea.

— — *Ichneumonis Puparum* aptissimus nidus.

*Degeer* Inf. Tom. I. p. 305. t. 21. f. 8. 9.

Chenille épineuse noire, qui a des grandes taches, couleur d'orange roussâtres sur le dos, dont les huit jambes intermédiaires sont rousses, et qui vit en société sur le saule et l'ozier.

— *Ueberf.* 1 Th. 1 Quart. p. 63. der *Trauermantel.*

— 2 Quart. p. 72. die schwarze, gesellige, auf den Sahl- und Wasserweiden lebende *Dornraupe*, mit grosen oraniengelben, fuchsröthlichen Rükkenflekken, und acht braunrothen Bauch- oder Mittelfüsen.

— p. 74. der *Trauermantel; Pleuröse.*

— p. 694. t. 21. f. 8. 9. Papilion à antennes à bouton, et à quatre jambes, rouge-brun, dont les ailes ont un bord blanc jaunâtre.

— 4 Quart. p. 117. t. 21. f. 8. 9. der rothbraune Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern und vier Füsen, dessen Flügel einen weisgelblichen Rand haben.

— Tom. II. Part. I.*) pag. 192. no. 1. Papilion à ailes decoupées d'un brun rougeâtre obscur, bornées d'une large bande blanc jaunâtre, et d'une suite de taches bleues.

Papilio *Antiopa;* Papillon *More.*

— *Ueberf.* p. 135. Famil. no. 1. der *Mohr:* mit ausgezakten dunkelbraunen röthlichen Flügeln, die am Rande eine breite weisgelbliche Streife, und eine Reihe blauer Flekke haben.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 32. f. 1. 2. Papilio *Toga pulla* dictus; *Manteau de deuil.*

— p. 39. *Pallium discolor.*

166. *Po-*

*) Im *Esper* stehet immer durch einen Drukfehler Part. II. für Part. I.

166. *Polychloros*, der *große Fuchs.*

*Müller* l. c. p. 609. no. 166. die *große Aurelia.*

*Füeßlins* Verz. schweiz. Inf. p. 30. no. 573. Pap. *Polychloros.*

— Magazin für die Liebhaber der Entomol. p. 252. Pap. *Polychloros.**)

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 362. no. 17. Polychloros, der *große Fuchs.*

*Frisch* Inf. VI. p. 7. no. 3. t. 3. von *der gelbdornigen blaulichen Raupe.*

*Berlin. Magaz.* II. pag. 60. no. 5. der *rothbraune, schwarzgeflekte unterwärts Rußfarbige von der großen Art.*

— III. p. 12. über die Vertilgung der Raupen no. 4. Pap. *Polychloros.*

*Berlin. Samml.* III. p. 59. Pap. *Polychloros.*

*Martini* allgem. Gesch. der Nat. IV. p. 147. t. 125. f. 1-8. die *große Aurelie;* der *große Fuchs;* der *große Schildkrötenschmetterling der Franzosen;* der *rothbraune schwarzgeflekte Tagvogel;* der *Kirschvogel; Weidenvogel; Obstvogel; grosse Nesselvogel; Rüsterfalter; Landstreicher.*

*Gleditsch* Forstwiss. II. p. 731. no. 5. der *rothbraune schwarzgeflekte Tagvogel; Kirschvogel; Weidenvogel.*

*Naturforscher*, I. p. 246. **)

*Natur-*

*) Die Raupen auf den Blättern des wilden Kornelstrauchs. Die Schmetterlinge erst in 26 Tagen ausgekommen.

**) Die daselbst angeführte Bemerkung beweiset, dass es noch eine andere Gattung von Schmetterlingen gebe, die diesem zwar sehr ähnlich, aber doch in Ansehung der Raupen und Puppen wesentlich verschieden, und als eine höchst seltene Art anzusehen ist, die vielleicht nur sehr wenigen Naturforschern vorge-

*Naturforscher*, IX. p. 222. (Hollaar Inf. t. 1. f. 5.)

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend*, p. 175. I. no. 5. *Rüsterfalterraupe* (Ulmi campestris); la Chenille épineuse de l'orme; *Reaum. Rüsterfalter;* la grande Tortue, *Geoffr. Albin.* la grande Aurelie, ou le grand Papillon doré, *Seba.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 166. t. 13. f. 1. der *große Schildkrotvogel;* der *große Fuchs*; la grande Tortue; Great Tortoise Shell Butterfly; de groote Aurelia.

*Gladbachs* Katal. die *große Schildkröte.*

*Bergsträßers* Nomencl. II. p. 44. t. 30. f. 1-5. der *Kirschenfalter.*

*Kleemanns* Raupenkal. p. 105. no. 297. der *große Fuchs.**)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 130. Pap. *Polychloros.*

*Bekmanni* Epit. S. N. L. p. 158. no. 166. Pap. *Polychloros.*

*Fabric.* S. E. p. 505. no. 262. Nom. *Linn.*

*Larva* gregaria, spinosa, nigricans, linea laterali flava.

*Puppa* incarnata.

*Scop.* Entom. carn. p. 144. no. 420. *Long.* unc. 1. lin. $1\frac{1}{2}$. *lat.* lin. 9.

Alae supra corticinae; anticae maculis nigris ovalibus, quatuor liberis.

*Müllleri* Faun. Frid. p. 34. no. 320.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1296. Nom. *Linn.*



vorgekommen ist. Ich wünschte, dass der jetzige Besitzer des *Gründlerischen* Naturalienkabinets davon eine getreue Abbildung liefern mögte.

*) Die Raupen dieses Schmetterlings sollen eine Art von Ambrageruch von sich geben.

*Schaeff.* Icon. t. 146. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 6; 6ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

*Raj.* Hist. Inf. p. 118. no. 2.

*Papilio*, Urticariam referens, *major*, alis amplioribus, quam *Ulmariam* vocitare soliti sumus.

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 129. no. 2. *Grande Tortue.*

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. t. 4. f. 1. 2. Papilio *testudinarius* major.

— Mus. 315. Great Tortoise Shell Butterfly.

*Admiral* Inf. t. 15. de groote Aurelia.

*Reaum.* Inf. Mém. I. t. 23. f. 2. La Chenille épineuse de l'Orme.

*Aldrov.* Inf. t. 3. f. 7. *Polychloros.*

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 37. no. 3.

Papilio alis fulvis nigro-maculatis, primariis punctis 4 nigris.

La *grande Tortue.*

*Long.* 15 lign. *Larg.* 4 pouces 4 lign.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 1. fig. F. 1-3. Aurelia major; de groote Aurelia.

*Merian.* Europ. p. m. 27. (ed. Amst. 1730.) no. 52. t. 52.*)

167. *Ur-*

*) Im *Linné* sowohl, als Fabric. und *Esper* ist das Zitatum Eur. 2. t. 2. falsch, und soll die erste wie die lezte Zahl 52 heissen. Die *Merianin* beschreibt dieses Insekt also:

„On trouve très-souvent cette espece de *Chenilles* sur les Pruniers, Pommiers et Cerisiers. Leurs corps est noirâtre, garni de petits toupets jaunâtres; ils ont au devant du corps trois ongles, au milieu huit pattes de couleur d'ocre, et derriere encore deux autres semblables. Avant leur metamorphose elles changent de peau très-souvent, après quoi elles filent une toile

167. *Urticae*, der *kleine Fuchs.*

*Müller* l. c. p. 609. no. 167. die *kleine Aurelia.*

*Füeßlins* Verzeichn. schweiz. Inf. p. 30. no. 574. der *Neſſelvogel.*

*Berlin. Magaz.* II. pag. 60. no. 6. der *Neſſelvogel:* dem vorigen ſehr ähnlich, nur etwas kleiner.

*Röſels* Inſektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 17. t. 4. die *geſellige, gelb- und ſchwarzgeſtreifte Dornenraupe auf den Brennneſſeln.*

*Swammerdamms* Bibel der Natur, p. m. 231. t. 35. f. 12.

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* pag. 176. I. no. 8. *Brennneſſelfalterraupe* (Urticae urentis et dioïcae); la Chenille épineuſe noire à raies jaunes, *Degeer; Brennneſſelfalter:* la petite Tortue, *Geoffr.* la petite Aurelie, *Seba.*

*Martini* allgem. Geſch. der Nat. IV. p. 152. t. 125. f. 1 - 7. die *kleine Aurelia;* der *kleine Fuchs; kleiner Schildkrötenſchmetterling der Franzoſen;* der *kleine Neſſelvogel; kleinerer Brennneſſelfalter, oder Schmetterling.*

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeſchichte, p. 362. no. 18. Urticae, der *kleine Fuchs; Neſſelvogel.*

*Fiſchers* Naturgeſch. von Livland, p. 148. no. 330. *Brennneſſelſchmetterling; kleine Aurelia.*

*Kleemanns* Raupenkal. pag. 106. no. 299. der *kleine Fuchs; Neſſelvogel; Frühlingsherold.**)



toile blanche, et ſe transforment en une *Fève* brune, d'où ſort quatorze jours après un *beau Papillon d'un brun clair, raié et tacheté de diverſes couleurs, et volant avec rapidité.*

*) Dieſer Name kömmt mehreren zu, welche ſich als Winterſchläfer zuerſt wieder zeigen, als dem Pap. Atalanta, Rhamni u. ſ. w.

*Gladbachs* Katal. *kleine Schildkröte.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 170. t. 13. f. 2. der *kleine Schildkrotvogel;* der *Nesselvogel;* der *kleine Fuchs;* la petite Tortue; Lesser Tortoise Shell; de kleine Aurelia.

— t. 24. f. 8. 8. (*) die *Eyer* dieses Schmetterlinges.

*Bergsträßers* Nomencl. II. p. 43. t. 29. f. 1-12. der *Brennnesselfalter.*

*Hollaar* Ins. t. 2. f. 1. *(Naturf.* 9 St. p. 222.)

*Degeer* Ins. *Ueberf.* I. 1 Quart. pag. 64. der *kleine Fuchs.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 160. der *kleinere Brennesselschmetterling.*

*Schaeff.* Icon. t. 142. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis angulatis quintus; fünfter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

*Bekm.* Epit. S. N. L. p. 158. no. 167. Pap. *Urticae.*

*Raji* Hist. Ins. p. 117. no. 1.

Papilio *Urticaria* vulgatissima; rufo-nigro-coeruleo- et albo-coloribus varia.

— p. 348. no. 18. *Eruca* pulla setigera *urticaria Mouffeti* Theatr. Ins. lib. II. c. 3. p. 188.

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 130. no. 3. *Petite Tortue.*

*Petiv.* Oper. Tom. II. Pap. britan. t. 4. f. 3. 4.

Papilio *testudinarius* minor.

— Mus. no. 316. Common or Lesser Tortoise Shell.

*Fabric.* S. E. p. 505. no. 263. Nom. *Linn.*

*Larva* gregaria, spinosa, fusco- viridique variegata, capite nigro.

*Puppa* dentata, fusca, maculis collaribus aureis; *variat interdum tota aurea.*

*Scop.*

*Scop.* Entom. carn. p. 145. no. 421. *Long.* lin. 11. *lat.* $7\frac{3}{4}$.

Alae *anticae* corticinae, fascia limbi, maculisque senis atris, quarum tres majores margini superiori impositae, aliae in dorso liberae: antica duplo et triplo majore.

Etiam circa *Idriam*, et alibi, ubi *Urtica urens* nulla.

*Poda* Mus. gr. p. 71.

*Müllerí* Faun. Frider. p. 34. no. 321.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1297. Nom. *Linn.*

*Sepp* Nederl. Inf. 1 St. 2 Verh. Dag-Vlinder 1 Bende t. 2. p. 17. *de Vlinder; de kleine Aurelia.*

*Geoffr.* Inf. II. p. 37. no. 4.

Papilio alis fulvis, nigro-maculatis, punctis tribus nigris.

La *petite Tortue.*

*Long.* 11 lign. *Larg.* 2 pouces.

*Merian.* Europ. p. 13. no. 44. t. 44. Petite ortie brulante; Urtica urens minor.*)



*) J'ai nourri de cette herbe cette espece de chenille, brune, raiée de noir, jusqu'au mois de Juillet, qu'elle se changea en *Fêve*, d'où sortit quatorze jours après un Papillon, qui étoit au dessus d'une couleur d'orange obscur, avec des taches et de raies blanches. Quand cette chenille se transforme au mois de Septembre, la *Fêve* reste ferme et entiere jusqu'au Printems, qu'il en sort un Papillon. Cette *Fêve* représente très-bien un enfant emmaillotté. Les unes paroissent dorées.

De plusieurs il en sort des *Mites* †), qui se changent en *Fêves*, d'où vient de chacune une *petite Mouche de couleur d'or.* J'ai bien trouvé aussi dans les *Excréments* de ces Chenilles des *Mites*, qui se changerent aussi en petites fêves, d'où sortirent quatorze jours après des *Mouches.*

†) *Mites* nennt die Merianin beständig die *Ichneumonslarven.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. f. C. 1-3. Aurelia minor; de kleine Aurelia.

168. *C album*, der *weiße C-Vogel.**)

*Müller* l. c. p. 610. no. 168. das *weiße C.* *Franz.* Gamma, Robert le Diable; *Engl.* the Comma Butterfly.

*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 30. no. 575. der *C. Vogel.*

— Magazin der Entomol. p. 253.**)

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 362. no. 19. *C album*, der *C-Vogel.*

*Röfels* Insektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 25. t. 5. die *einsame Dornraupe mit dem halbgelb- halbweißen Rükken.*

— p. 32. das *C- oder V-Vögelein.*

*Berlin. Magaz.* II. p. 64. no. 14. der *C-Papilion.* Rothgelb mit schwarzen Flekken, unten marmorirt, mit einem weißen C auf den Unterflügeln; die Flügel stark gezakt.

*Frisch* Ins. IV. p. 6. no. 4. t. 4. von der halbweiß-halbgelben dornigen Raupe, und von dem Papilion

*) Der *Aberglaube* hat sich auch bis in das Gebiete der Insekten gewagt. Da er selten etwas Gutes ominiret; so ist ihm doch die *Puppe* dieses Vogels ein besonderer Gegenstand guter Aussichten. Im Braunschweigischen, wo viel Hopfen gebauet wird, heißt sie der *Hopfenkönig*, und der Landmann pflegt sich aus der Vielheit ihrer Punkte gute Jahre zu prophezeyen.

**) Die *Vögel* der Farbe, und dem karakteristischen Buchstaben nach, sehr verschieden. Die *Raupen* meistens auf dem *Johannisbeerstrauche*; wenige auf *Stachelbeerblättern* und *Brennnesseln*; ein Paar auf *Haselstauden*. Die Schmetterlinge sowohl im Sommer, als im spären Herbst, 23 bis 24 Tage in der Puppe.

pilion davon, der ein griechisches υ auf den Flügeln hat.

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 148. no. 331. das *weisse C.*

*Kleemanns* Raupenkalender, p. 107. no. 300, und p. 115. no. 321. der *C-Vogel.*

*Hollaar* Ins. t. 6. f. 8. *(Naturf.* 9 St. p. 223.)

*Gleditsch* Forstwiss. II. p. 1011. no. 1. der *C-Papilion.*

*Neuer Schaupl. der Nat.* II. p. 1. das *weisse C.*

*Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend,* p. 176. I. no. 9. *Hopfenraupe* (Humuli Lupuli); la Bedaude, *Reaum. Hopfenfalter;* le Diable enrhumé, ou Robert le Diable, *Geoffr.* l'Aurelie découpée, *Seba.*

*Gladbachs* Katal. der *C-Vogel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 175. t. 13. f. 3. der *C-Vogel;* le Gamma; Robert le Diable; the Silver Comma.

*Bergsträsers* Nomencl. II. p. 60. t. 38. f. 1-5. der *Hekkenkirschenfalter.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 40. das *C- oder V- Vögelein.*

*Catholic.* G. p. 40. *Gamma.*

*Schaeff.* Icon. t. 147. f. 3. 4.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 7; 7ter *vierfüssiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

*Raj.* Hist. Ins. p. 118. no. 2.

Papilio, *Ulmariae* similis, sed minor; alis laciniatis interioribus, *lineola alba incurva* notatis.

— p. 119. Eruca lupulacea, e rufo nigricans, macula seu areola alba longa in medio dorso notata.

— p. 349. no. 21. *Eruca lupulacea*, hirsuta, e rufo nigricans, macula alba longa in medio dorso notata.

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 130. no. 4. *Double C; Delta.*

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. t. 4. f. 6. Papilio *testudinaria*, *Comma* dicta, subtus fusca: the Silver Comma; f. 7. 8. eadem subtus pallidior: the pale Comma. His below is of an okermarble and paler than the last; f. 9. 10. eadem alis magis laceratis. Jagged wing'd Comma. These Wings are deeper cut, and more vivid; it is finely marbred underneath, with smal greenish Eyes, spekt with black; f. 11. 12. eadem minor; smal Comma. It is very dark below, and in all parts less.

*Reaum.* Mém. I. p. 429. (ed. 4.) t. 27. f. 1. 10. La Chenille — la Bedaude.

*Mouffet* Theatr. ed. lat. 103. no. 2. f. 2. *Papilio* diurna media, secunda.

*Fabric.* S. E. p. 506. no. 265. Nom. *Linn.*

*Larva* solitaria spinosa, fulva, dorso antice flavo, postice albo.

*Puppa* carnea, medio coarctata, *punctis aureis.*

*Scop.* Entom. carn. p. 146. no. 422. Pap. *C album.*

*Long.* lin. 10½. *lat.* 7.

Alae sinuatae, posticae subtus in medio linea curva alba, C latinum referente, notata, cujus convexitas insecti corpus respicit.

*Müllери* Faun. Frider. p. 35. no. 322.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1298. Nom. *Linn.*

*Bekmanni* Epit. S. N. L. p. 158. no. 168. Pap. *C album.*

*Geoffr.* Inf. II. p. 38. no. 5.*)

*Papi-*

*) Les ailes inférieures ont chacune dans leur milieu en dessous une tache blanche de la forme d'un G. Cette tache a fait donner

*Papilio*, alis laceris fulvis, nigro-maculatis; secundariis G albo notatis.

Le Gamma, ou Robert le Diable.

*Long.* 10 lign. *Larg.* 22 lign.

*Degeer* Ins. Tom. I. p. 298. t. 20. f. 1-11.

Chenille épineuse de l'Ortie, dont l'antérieur du corps est d'un bon jaunâtre, et dont le dessus des anneaux postérieurs est blanc; on la nomme la *Bedaude.*

— *Uebers.* I. 1 Quart. p. 59. Pap. *C album.*

— 2 Quart. p. 68. die Dornraupe der Nessel mit braungelblichem Vorderleibe, bey der die hintersten Rükkenringe weiss sind; im Französischen la *Bedaude.*

— — p. 71. ein Tagvogel mit knopfartigen Fühlhörnern, und vier eigentlichen Füssen, indem die beyden Vorderfüsse nur kleine rauche Pfötchen sind; t. 20. f. 9. 10.

— — p. 694. t. 20. f. 9. 10. Papillon à antennes à bouton, et à quatre jambes, dont les ailes inférieures sont marquées en dessous d'un C blanc.

— *Uebers.* 4 Quart. p. 116. t. 20. f. 9. 10. der Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern und vier Füssen; unter den Unterflügeln ein *weisses C.*

— Tom. II. Part. I. Mém. 1. p. 193. no. 3. Papillon à ailes profondement découpées d'un jaune d'ocre orangé à taches noires, dont les inférieures ont en dessous *un C blanc;* Papillon *C-blanc.*

— *Uebers.* II B. I Th. p. 136. 4te Familie der Tagvögel no. 3. das *weisse C.*

*Merian.*

ner à ce Papillon le nom de Gamma, et sa couleur celui de *Diable enrhumé*, ainsi que la découpure singuliere de ses ailes l'a fait nommer par d'autres *Robert le Diable.*

*Merian.* Europ. p. m. 8. no. 14. t. 14.
*Fève* réſſemblant à un enfant emmailloté brillant d'or et d'argent.
*Papillon*, duquel la partie ſupérieure étoit tachetée d'un jaune foncé et de brun, et le deſſous orné de taches noires.

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 1. f. G. 1-3. Aurelia *laciniata*, eiusque transmutationes: *C album.*
— G. 4 et 5. Praecedentis *Pupula* alia, quae *Ichneumones* ad no. 5 delineatos edidit.

169. *C aureum*, das *chineſiſche goldene C.*

*Müller* l. c. p. 610. no. 169. das *goldne C.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* II. p. 2. das *goldne C.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 42. das *goldfarbige C.*
*Fabric.* S. E. p. 506. no. 266.
Alis *dentato-caudatis* etc.
*Cramer* Pap. exot. II. p. 28. t. 19. Fig. E F. Pap. *C aureum:* — de la *Jamaique.*
(Cf. Tab. V. Fig. E F. *Progne).*

170. *Ariadne*, die *javaniſche Ariadne.**)

*Müller* l. c. p. 610. no. 170. die *Wellenlinie.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 32. Pap. *Ariadne.*
*Cathol.* A. p. 475. *Ariadne.*
*Fabric.* S. E. p. 507. no. 267.
Alis *angulatis*, fulvis; ſtrigis nigris undulatis; anticis puncto marginali albo. Alae ſubtus obſcuriores, ſeu fuſcae; faſciis obſcurioribus.

171. *Dirce*, die *indianiſche Dirze.*

*Müller* l. c. p. 610. no. 171. die *Schwarzwelle.*
*Sulzers* Geſch. p. 145. t. 17. f. 11. 12. *Dirce.*
*Onomat.*

*) *Nicht abgebildet.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 64.
*Fabric.* S. E. p. 506. no. 264. Nom. *Linn.*
*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 10. f. 1. 2. Papilio *Americanus*, citrina macula praefignis.
— — f. 7. 8. Papilio *Americ.* fuscus, nigricantiore-undulatus, flavaque macula notatus. Pap. *Dirce Varietas.*

β) *Butes*, der *indianische Schwarzstrich.**)

172. *Iatrophae*, der *südamerikanische Jatrophenschmetterling.*

*Müller* l. c. p. 610. no. 172. der *Blassflügel.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 81.
*Fabric.* S. E. p. 493. no. 218.
P. N. *Gemmatus***): alis angulatis pallidis, strigis undatis, fuscis; anticis *ocello* unico, posticis duobus.
*Merian.* Sur. p. m. 4. no. 4. t. 4. *Eruca* spadicea et pilosa: in Planta *Mangot.*
*Papilio* fuscis albicantibusque maculis adspersus.
*Catholicon*, I. p. 46. Pap. *Iatrophae.*

173. *Canace*, die *indianische Kanaze.*†)

*Müller* l. c. p. 611. no. 173. der *Blauflügel.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 43. Pap. *Canace.*

174. *Amathea*, die *indianische Amathea.*

*Müller* l. c. p. 611. no. 174. der *Sprenkelflügel.*
*Onomat.*

*) *Nicht abgebildet.*

**) Fabric. rechnet ihn unter die Gemmâtos, und giebt ihm *Augen*; *Linné* nur *Punkte.*

†) *Nicht abgebildet.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 23. Pap. *Amathea.*
*Fabric.* S. E. p. 507. no. 271.
Alis *angulato-dentatis* etc. *Fascia rubra* in alis anticis marginem anticum, in posticis posticum haud attingit.

175. *Atalanta*, der *deutsche Admiral.*

*Müller* l. c. p. 611. no. 175. der *Schekflügel; Numerpapilion; Engl.* the Admirable; *Franz.* le Vulcain.
*Füesslins* Verz. schweiz. Ins. p. 30. no. 576. der *Admiral.*
— Magaz. der Entomol. p. 254.*)
*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 363. no. 20. Atalanta, der *Admiral; 980 — Vogel, Mars.*
*Berlin. Magaz.* II. p. 58. no. 4. Pap. *Atalanta; Durio; Omega;* der *Admiral.*
Schwarz, mit rothen und weissen Zeichnungen; unterwärts sehr bunt.
*Röfels* Insektenbel. I. Tagvög. 1 Kl. p. 33. t. 6. die *einsame* dikleibige Dornraupe auf der kleinen Brennnessel.
*Kleemanns* Beytr. I. p. 80. Note: der *Mars.*
— *Raupenkalender*, pag. 107. no. 301. *Admiral; Schekflügel, Zahlenthierchen; Mars.*
*Pontopp.*

*) Aus einer dieser Dornraupen kamen ein Dutzend Würmer, dergleichen ich sonst bey keiner Raupe bemerkt habe. Sie bauten sich unter einem allgemeinen Gewebe jeder sein eigenes Häuschen von schneeweisser Seide, die dem zusammenhangenden Staube glich, womit die Larven gewisser Blattläuse (Chermes) bedekt sind, und den sie ausschwitzen sollen — Eine Anmerkung des Herrn Chorhern *Meyer*: sicher *Ichneumonlarven*, also diese auch in *Dornraupen.*

*Pontopp.* N. G. v. D. p. 218. no. 18. der *Admiral.*
*Fischers* N. G. von Livl. p. 148. no. 332. *Schekflügel.*
*Neuer Schaupl. der Nat.* I. p. 105. *Admiral.*
*Bresl. Samml.* 1720. Art. 5. p. 56. f. 8.
*Martini* allgem. Gesch. der Nat. I. p. 381. *Admiral;* der *Vulkan.*
*Systemat. Verz.* p. 174. I. no. 1. *Heiternesselfalterraupe* (Urticae urentis); la Chenille épineuse solitaire de l'Orme, *Reaumur. Heiternesselfalter;* L'Ammiral, *Degeer.* Le Papillon à Chiffre, *Seba;* le Vulcain, *Geoffr.*
*Espers* Schmetterl. I. p. 182. t. 14. f. 1. der *Admiral;* der *Mars;* der *Numernvogel;* der *Acht und Neunziger;* der *Schekflügel.* Le Vulcain; the Admiral; de Nommer Vlinder.
— t. 24. f. 7. 7. (*) *Eyer.*
*Gladbachs* Katal. der *Acht und neunziger.*
*Bergsträsers* Nomencl. II. p. 20. t. 20. f. 1. 2. *Ey;* f. 3. 4. 5. 6. Raupen; f. 7. 8. 9. die Chrysallide; f. 10. 11. der *Heiternesselfalter;* der *Admiral;* der *Mars;* der *Numernvogel;* der *Acht und neunziger;* der *Schekflügel.*
*Onomat.* hist. nat. P. I. p. 350. der *Ammiralzweyfalter;* der *Nesselschmetterling.*
— — P. 6. p. 33.
*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 777. *Ammiralis.*
*Catholic.* A. p. 293. *Ammiral.*
*Bomar.* Dict. I. p. 243.
*Dict. Encyclop.* II. ed. Yverd. 380.
*Bekm.* Epit. S. N. L. p. 158. no. 175. *Admiral.*
*Fabric.* S. E. p. 504. no. 258. Nom. *Linn.*

*Larva* solitaria, spinosa, virescens, linea laterali flavicante.

*Puppa* dentata, nigricans, subtus cinerea, *punctis* aureis.

*Scop.*

*Scop.* Entom. carn. p. 148. no. 424. *Long.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* 9.

Alae supra nigrae; anticae fascia media minia; posticae limbo minio.

*Poda* Mus. graec. p. 72.

*Admiral* Ins. t. 24. de Noord-Rups; de Nommer Kapel.

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. t. 2. f. 11.

Papilio major nigrescens tricolor, circulo fere sanguineo ornatus.

— Mus. 327. the Admiral.

*Raj.* Hist. Ins. p. 126. no. 1.

Papilio *major* nigricans, alis maculis rubris et albis, pulchre illustratis.

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 131. no. 6. *Amiral.*

*Schaeff.* Icon. t. 148. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 8; 8ter *vierfüssiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

*Mouffet* Theatr. ed. lat. p. 100. f. 3. 4. Pap. *diurna* sexta.

*Goedart* Metam. ed. gall. Tom. II. t. 26. Tom. III. t. 39.

*Sepp* Nederl. Ins. I Deel, 1 Bende Dag-Vlinder; p. 1. t. 1. de *Nommer-Vlinder.*

*Merian.* Europ. p. m. 47. no. 91. t. 91.

Papillon qui surpasse tous les autres en beauté: le corps, la tête, les petites cornes, et les petites pattes d'un brun obscur; les ailes supérieures noires, et d'un brun obscur, avec une raie large d'un *beau vermillon*, ornées de petites taches bleues et blanches; les ailes inférieures sont d'une beauté extraordinaire, et ornées de diverses couleurs melangées.

*Mülleri*

*Müllerí* Faun. Fridr. p. 35. no. 323.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1300. Nom. *Linn. Dan.* Admiralen.

*Geoffr.* Inf. II. p. 40. no. 6.

*Papilio* alis nigris, albo-maculatis omnibus; *fascia* arcuata coccinea.

Le *Vulcain.*

*Long.* 13. lign. *Larg.* $2\frac{1}{2}$ pouces.

*Degeer* Inf. I. p. 310. t. 22. f. 1 5.

*Chenille* épineuse noire de l'ortie, qui a de chaque côté du corps une suite de traits d'un jaune de citron.

— *Ueberf.* I. 1 Quart. p. 54. *Admiral; Zahlenthierchen; Schekflügel,* le Vulcain; Durio; Omega.

— 2 Quart. p. 75. t. 22. f. 1-5.

Die schwarze Dornraupe auf den Nesseln, mit einer Reihe zitrongelber Striche auf jeder Seite.

— — pag. 77. *Admiral; Schekflügel; Zahlenthierchen; Mars.*

— — p. 694. t. 22. f. 1-5.

*Papillon* à antennes à bouton, et à quatre jambes, dont chaque aile a une large bande rouge.

— *Ueberf.* 4 Quart. p. 116. t. 22. f. 5.

Der schwarze vierfüsige Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern und einer breiten rothen Streife auf jedem Flügel.

— Tom. II. Part. I. p. 193. no. 2.

*Papilion* à ailes découpées noires, avec une large bande rouge sur chacune, et des taches blanches sur les supérieures.

Pap. *Amiral.*

— *Ueberf.* II B. 1 Th. p. 136. 4te Familie no. 2. der *Admiral:* mit schwarzen ausgezakten Flügeln, einer breiten rothen Binde auf jedem, und weissen Flekken auf den Oberflügeln.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 1. D. 1-4.
Papilio *Cifra* notatus, ab utroque latere conspiciendus, simulque *metamorphosis* ejusdem.
Papillon *à Chifre.*
*Cramer* Pap. exot. VII. p. 132. t. 84. Fig. E F. Pap. *Atalanta.* — de la *Chine.*

176. *Amphinome*, die *südamerikanische Amphinome.*

*Müller* l. c. p. 612. no. 176. die *Blauwolke.*
*Kleemanns* Beytr. I. p. 79. t. 10. f. 1. 2. der sehr seltene, dunkelschwarzbraune grün- und weissgeflekte *westindianische* Tagpapilion der ersten Klasse aus *Suriname.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 23. Pap. *Amphinome.*
*Fabric.* S. E. p. 508. no. 276. Nom. *Linn.*
*Merian.* Sur. p. m. 8. no. 8. t. 8.*)
*Cramer* Pap. exot. V. p. 85. t. 54. Fig. E F. P. *Amphinome.* — de *Suriname* sur le *Jasmin des Indes.*
D'*Aubenton* Pl. enlum. 92. f. 7. 8. le *Papillon marbré de la Chine.*

177. *Venilia*, die *indianische Venilia.*

*Müller* l. c. p. 612. no. 177. das *Ordensband.*

*Lepe-*

*) Im *Linné* stehet durch einen Drukfehler t. 7. für 8.
Die *Raupe* dieses Vogels hat eine *Coronam radiatam* mit 8 Stralen auf dem Kopfe; daher sie die *Merianin* auch Chenille *couronnée* nennet. Von dem Papilion heisst es:
Papillon *ondé*, ayant en dehors six taches blanches bien rangées sur ses deux ailes, qui par dessous sont rouges et noires; lorsqu'on examine cet Insecte avec le Microscope, on est charmé de sa beauté que l'on trouve digne de la plus grande attention, et qui est telle, qu'il n'est pas possible d'en faire une description complette.

*Lepechins* Tageb. I. p. 189.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 158. Pap. *Venilia.*
*Fabric.* S. E. p. 509. no. 278. Nom. *Linn.*

178. *Alimena*, die *indianische Alimena.*

*Müller* l. c. p. 612. no. 178. das *Blauband.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 22. Pap. *Alimena.*
*Fabric.* S. E. p. 509. no. 279. Nom. *Linn.*

179. *Leucothoë*, die *asiatische Leukothoë.*

*Müller* l. c. p. 612. no. 179. die *Musterkarte.*
*Sulzers* Gesch. p. 145. t. 18. f. 2. 3.
*Lepechins* Tageb. I. p. 30.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 95. Pap. *Leucothoë.*
*Fabric.* S. E. p. 508. no. 272. Nom. *Linn.*
D'*Aubenton* Miscell. t. 91. f. 3. 4.

180. *Phaerusa*, die *indianische Phärusa.*

*Müller* l. c. p. 613. no. 180. der *Ostwest.*
*Rösels* Insektenbel. IV. p. 24. t. 2. f. 1. der oraniengelbe indianische Tagpapilion der ersten Klasse mit dunkelbraunen Streifen.
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 121.
*Fabric.* S. E. p. 509. no. 280.
Alis dentatis fulvis; fasciis tribus fuscis, anticarum longitudinalibus, posticarum transversis.
*Cramer* Pap. exot. XI. p. 50. t. 130. Fig. B C. Pap. *Phaerusa* — à *Suriname.*

181. *Iphicla*, die *indianische Iphikla.*

*Müller* l. c. p. 613. no. 181. das *Weißband.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 85. Pap. *Iphicla.*
*Fabric.* S. E. p. 510. no. 283. Nom. *Linn.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. I. p. 27. t. 14. f. 3. 4.
Il déploye ses ailes *deux pouces et trois quarts.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 140. t. 188. Fig. E F. Pap. *Iphicla.*

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 13. f. 5. 6.
*Papilio* Americanus, nigricans, fascia luteo-alboque dimidiata.

*Catholicon*, I. p. 354. Pap. *Iphicla.*

182. *Idmone*, die *indianische Idmone.**)

*Müller* l. c. p. 613. no. 182. das *Doppelband.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 81. Pap. *Idmone.*
*Catholicon*, I. p. 63. Pap. *Idmone.*

183. *Elea*, die *indianische Elea.*

*Müller* l. c. p. 613. no. 183. t. 19. f. 10. die *Braunwolke.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 65. Pap. *Elea.*
*Fabric.* S. E. p. 513. no. 300.
Alis *dentatis* fuscis, fascia anticis fulva, posticis alba.

184. *Ancaea*, die *indianische Anzäa.*

*Müller* l. c. p. 614. no. 184. der *Mohrenflügel.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 25. Pap. *Ancaea.*
*Fabric.* S. E. p. 485. no. 187.
Pap. Dan. *Festivus* (Ancaeus). Alis *integerrimis*, supra fuscis; fascia coerulea, maculaque ferruginea, subtus viridibus, fascia albicante.
An Pap. *Ancaea* Linn.?

*Cramer*

*) *Nicht abgebildet.*

*Cramer* Pap. exot. pag. 78. Pap. *Ancaea:* cf. *Sebae* Thes. IV. t. 39. f. 10. 11.*)

185. *Janassa*, die *indianische Janassa.***)

*Müller* l. c. p. 614. no. 185. das *Blaufeld.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 80. Pap. *Janassa.*
*Cathol.* I. p. 28. Pap. *Janassa.*

186. *Sibilla*, die *Linnéische Sibilla.****)

*Müller* l. c. p. 614. no. 186. der *Schleyer.*
*Füeßlins* Verzeichniss schweiz. Ins. p. 30. no. 577. der *Schleyer.* †)
— Magaz. der Entomol. p. 256. ff. t. 2. f. 4. *Raupe;* f. 5. *Puppe;* f. 6. 7. der *Sibillenschmetterling.* ††)
*Berlin. Magaz.* II. p. 70. no. 26. Pap. *Populi minor*, der *kleine Eisvogel.*
Grauschwarz mit einem breiten weissen Streif durch alle vier Flügel.
*Naturf.* VI. p. 7. no. 26. †††)



*) Nach Cramers Versicherung passet der *Sebaische* Papilion besser auf diesen P. Ancaea, als auf den Obrinus Linn. no. 113.

**) *Nicht abgebildet.*

***) Die vom *Linné* bey diesem und dem folgenden angeführten *Röselischen* Abbildungen bezeichnen einen Vogel, nämlich die Camilla. Die *Sibilla* hat Rösel gar nicht.

†) Wo Herr *Füeßlin* nach seinem eigenen Geständniss die Sibillam und Camillam noch verwechselt, und beyde *Röselische* Exemplare für die Sibillam gehalten hat. S. das *Magazin* der Entomol. p. 257.

††) Die wahre Sibilla *Linn.* nach Raupe, Puppe und Schmetterling hier zum *erstenmal abgebildet.*

†††) Wo der Herr von *Rottemburg* die Camilla auch noch für eine Abänderung der Sibilla hält.

*Naturf.* VII. p. 134.*)

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 172. H. no. 4. *unbekannte Raupe.* Pap. *Lucilla.* Oben braunschwarzer, unten kupferbrauner Falter.**)

*Espers* Schmetterl. I. p. 351. t. 38. Suppl. XIV. f. 2. Pap. N. Phal. *Lucilla.*

Alis *dentatis* supra nigris, fasciisque interruptis utrinque albis, subtus ferrugineo-rubris.

— p. 187. (die Namen der *Linn.* Sibilla:) der *Schleyer;* der *weiße Admiral;* der *kleine Eisvogel;* the white Admiral.†)

*Fischers*

*) Wo ich zwar die *Röselischen* Abbildungen für einerley, aber auch beyde Schmetterlinge eben so angesehen habe.

**) S. *Füeßlins* Magaz. p. 256. wo diese und die *Esperische* Lucilla für die wahre Sibilla *Linn.* ausgegeben wird.

Die Wiener Entomologen halten auch noch Sibilla und Camilla *Linn.* für einerley Art, s. p. 173. Not.**); daher haben sie nur die Sibilla; *ihre Camilla* aber ist eine neue Art. S. unter unsren neuen Phaleratis no. 7.

†) Herr *Esper* hat l. c. Sibilla und Camilla *Linn.* zusammengenommen, und für einerley gehalten. Seine daselbst befindliche Abbildungen t. 14. f. 2. 3. zeigen nichts, als die Camilla *Linn.* Verschiedene daselbst angeführte Schriftsteller beziehen sich auf die Sibilla, andere auf die Camilla *Linn.*

Ich kann in dieser Sache nichts entscheiden, weil ich die ganze Oekonomie der Raupen und ihrer Verwandlungen beyder Arten noch nicht habe verfolgen können. Indessen hat Herr *Füeßlin* meines Erachtens alles ins Reine gebracht. Ich liefere aus seinem *Magaz.* der Entomologie einen kurzen Auszug, p. 256. ff.

1. „Ich weiss nicht, wie es gekommen ist, dass ich im *Verz. schweiz. Inf.* diese beyde Schmetterlinge verwechselt, und das, was ich von der Sibilla habe sagen wollen, bey der Camilla, und so umgekehrt, gesagt habe. Denn nicht die Sibilla,

*Fischers* Naturgesch. von Livland, p. 148. no. 333. *Sibille; Schleyereule.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 150. Pap. *Sibilla.*

*Fabric.* S. E. p. 512. no. 294.

Alis *dentatis*, supra nigris, subtus ferrugineis, fascia utrinque maculari alba.*)



Sibilla, sondern die Camilla ist nach meiner Meynung vom *Rösel* im 3 Th. t. 33. und t. 70, die Sibilla aber noch von niemand, ausser erst kürzlich vom *Esper*, abgebildet worden."

2. „Die Herren *Fabricius* und *Esper* haben zwar die Camilla aus dem Schmetterlingsregister ausgemustert, weil es ausgemacht ist, dass die beyden Schmetterlinge, die *Linné* bey dieser, und der Sibilla aus *Rösel* anführet, von gleicher Art sind; und Herr *Esper* nennet sogar den Schmetterling, den ich bis dahin für die Sibilla des *Linn.* gehalten, nach dem Wiener Verzeichniss *Lucilla:* allein ich muss gestehen, dass ich ihm hierinn nicht gerne folge, und ohne besondere Anhänglichkeit an das *Linnéische System*, dennoch ohne Noth sehr ungern daran ändere, und neue Namen schaffe."

3. „Ich wünschte daher, dass man künftig dem Schmetterling, den *Rösel* im III Th. t. 33, und t. 70. abgebildet, immerhin den Namen Camilla, und dem, den *Esper* auf seiner 38ten oder 14ten Suppl. Tafel vorgestellet hat, den Namen *Sibilla* geben möchte; besonders, da wir die *Lucilla* nur allein aus dem Wienerverzeichniss, dem Namen nach, kennen."

4. „Beyde Schmetterlinge, die ich für die Sibilla und Camilla des *Linn.* halte, sind so schwer durch Beschreibung von einander zu unterscheiden, dass künftig, um aller fernern Irrung oder Verwechselung auszuweichen, nothwendig auf beyder Raupe und Puppe Rükssicht genommen werden sollte."

*) Fabricius hält also die Camilla nur für eine Abänderung der Sibilla. Das Citatum Raji, das hier bey Sibilla stehet, ist, wie schon oben erinnert worden, auf Pap. *Populi* zu ziehen. Der Schmetterling des *Geoffr.* den er l. c. *le Deuil* nennet, und hier bey Sibilla angeführet ist, ist der *Wiener Camilla.* Dass er sich

zu

*Scop.* Entom. carn. p. 164. no. 443. Pap. *Rivularis.* *Long.* lin. 11. *lat.* 7. lin.

*Supra* niger, *subtus* fusco-castaneus, alis posticis utrinque fascia alba, maculis distinctis (6-7) oblongis et angulatis facta.

Circa Rivulos et aquas in sylvis volitat: *Augusto* mense.*)

*Schaeff.* Icon. t. 153. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *integris* 13; 13ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 27. t. 16. f. 1. 2. Pap. *Sibilla.*

Il déploye ses ailes à *un pouce et trois quarts:* de la *Smyrne.***)

*Cramer* Pap. exot. X. p. 27. t. 114. Fig. CD. Pap. *Sibilla:* de la *Smirne.*†)

187. *Ca-*

zu den beyden Linnéischen Sibilla und Camilla nicht gut passe, hat *Esper* p. 191. schon bemerkt.

*) Hieher die beyden *ersten Abänderungen* des R. *Scopoli:*

*Variat* 1. Alis *anticis* utrinque, praeter maculas 4 dictas, aliis (4-8) inaequalibus maculatis:

— — *posticis* fascia facta maculis *septem*, vel *sex* tantum, cum puncto intermedio loco maculae septimae.

*Variat* 2. Alis *posticis* subtus basi duabus albis, oblongis contiguis maculis.

— — omnino albis; in qua varietate limbus alae posticae subtus puncta (7) nigra gerit.

Mit dieser leztern Variation stimmet das *Füeßlinische* und *Schäfferische* Exemplar Icon. t. 153. f. 1. 2. aufs genaueste überein.

**) Im Fabric. sowohl, als im *Esper* stehet durch einen Drukfehler bey *Drury* Vol. I. statt II.

†) Die wahre *Linnéische* Sibilla, wie das *Druryische* und *Füeßlinische* Exemplar, wie Herr *Füeßlin* im Magaz. der Entomol. p. 260.

187. *Camilla*, die *Linnéiſche Kamilla.*

*Müller* l. c. p. 614. no. 187. der *Bandflek.*

*Füeßlins* Verz. ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 578. P. *Camilla.*

— Magaz. der Entomol. p. 256.

*Röſels* Inſektenbel. III. p. 206. t. 33. f. 3. 4. eine kleinere Art eines *Tagvogels* von der erſten Klaſſe der Tagvögel.

— p. 417. t. 70. f. 1. 2. 3. die zu der *Tagvögel* erſter Klaſſe gehörige, ungemein ſchöne, grüne und einſame *Dornraupe*, mit rothen dornähnlichen Stachelſpitzen.

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 172. no. 2. Pap. *Sibilla: Hekkenkirſchenfalterraupe* (Lonicerae coeruleae et Xyloſtei); *Hekkenkirſchenfalter.**)

*Fiſchers* Naturgeſch. von Livland, p. 148. no. 334. *Dornenraupenſchmetterling; Bandflek.*

*Kleemanns* Raupenkalender, p. 42. no. 112.**) Pap. *Sibilla.*

— p. 64. no. 182.



p. 260. beſtätiget hat. *Cramer* aber beruft ſich auch auf *Röſels* III. t. 70. f. 3. und hat ſich durch die groſse Aehnlichkeit verleiten laſſen, dieſen, als die Camilla, mit ſeiner und der *Druryſchen* Sibilla für einerley zu halten. Seine Worte ſind:

„On trouve auſſi cette *Nymphe aveugle* en Europe, dans la Baſſe Autriche, et dans la Suiſſe. Elle appartient à celles qui n'ont que quatre pattes ambulantes. On l'a priſe à *Smirne*, et elle ſe trouve au Cabinet de Mr. de Gevers."

*) Ihre Camilla, wie ſchon oben erinnert worden, iſt eine *neue* Art; und ihre Lucilla die wahre *Linnéiſche* Sibilla.

**) Durch einen Drukfehler an beyden Orten Nachtvögel ſtatt Tagvögel.

*Espers* Schmetterl. I. p. 187. t. 14. f. 2. 3. Pap. *Sibilla* et *Camilla.*

*Gladbachs* Katal. der *kleine Buchenvogel.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 42. Pap. *Camilla.*

*Raji* hist. Ins. p. 126. no. 3.

Papilio mediae magnitudinis, elegantissima, alis *supinis* nigris, cum area transversa alba, prona, variis coloribus depictis.

In *Essexia*, non procul a *Tolesburg*, capta.

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. II. f. 12. Papilio fusca, area et maculis albis.

— Gazoph. t. 15. f. 1. 2. *white Admiral.*

*Fabric.* S. E. p. 512. no. 294. β. Pap. *Camilla.*

Alis *dentatis* fuscis, subconcoloribus, albo-fasciatis maculatisque, angulo ani rubro.

*Larva* viridis, capite spinisque rubris.

*Puppa* viridis, aureo-maculata, antice bicornis.

188. *Bolina*, die *indianische Bolina.*

*Müller* l. c. p. 614. no. 188. der *geflekte Mohr.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 38. Pap. *Bolina.*

*Fabric.* S. E. p. 507. no. 269. Nom. *Linn.*

In *Portulaca* Indiae Or.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 26. t. 14. f. 1. 2.*)

Il déploye ses ailes à *trois pouces et demi.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 102. t. 65. Fig. E F. Pap. *Bolina.* — de Sierra Leon en Afrique.

*Sebae*

*) *Drury* beruft sich auf den *Seba*, sagt aber, seine Beschreibung käme mit seiner Abbildung nicht überein: nämlich die Beschreibung im Indice; diese aber im Texte selbst scheint doch ziemlich zu passen. Jezt erkenne ich, dass es unter meinen neuen Dan. Festiv. no. 93. der *Nigro-Venosus* sey.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 25. f. 15. 16. p. 31.

Papilionis supina facies elegantissime purpurea, nigris venulis distincta, nigris oris terminatur. Prona facies spadicea limbum ostentat viridem, nigra pictura variatum, nonnullasque maculas minutas rufas. In medio *4 emicant maculae* candidae, quarum duae posteriores limbo pallide coeruleo ambiuntur.

*Eruca* setosa vel ramosa fusci coloris.

189. *Clytia*, die *indianische Klytia.**)

*Müller* l. c. p. 614. no. 189. der *Flekkenrand.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 52. Pap. *Clytia.*
*Fabric.* S. E. p. 507. no. 270. Nom. *Linn.*

Alae concolores; angulus ani fulvus, macula nigra; corpus nigrum, albo-maculatum.

190. *Neaerea*, die *indianische Neärea.*

*Müller* l. c. p. 615. no. 190. der *Rothring.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 110. Pap. *Neaerea.*
*Fabric.* S. E. p. 510. no. 286. Nom. *Linn.*

Angulus ani ruber.

*Cramer* Pap. exot. VII. pag. 118. t. 75. Fig. CD. Pap. *Neaerea.* — à *Suriname.***)

191. *Aceste*, die *indianische Azeste.*

*Müller* l. c. p. 615. no. 191. die *Gelbbinde.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 16. Pap. *Aceste.*
*Fabric.* S. E. p. 511. no. 287. Nom. *Linn.*
*Cramer* Pap. exot. XI. p. 38. t. 121. Fig. EF. Pap. *Aceste* — de *Suriname.*†)

*Sebae*

*) *Nicht abgebildet.*

**) Viel ähnliches mit *Tipha* t. 8. Fig. DE.

†) *Cramer* hat hierbey Seba t. 43. f. 3. zitirt, welches vermuthlich

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 27. f. 1. 2.

*Papilio* niger, flavo-fasciatus, maculis albis et aurantia, strigisque obsoletis varius.

— t. 30. f. 7. 8. *Varietas.**)

192. *Dido*, die *südamerikanische Dido.*

*Müller* l. c. p. 615. no. 192. die *Helikonia.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 63. Pap. *Dido.*
*Fabric.* S. E. p. 510. no. 285. Nom. *Linn.*
*Merian.* Europ. p. m. 2. no. 2. t. 2.**)

*Chenille* verdâtre, avec une raye rouge et blanche tout le long de son corps.

*Papillon* jaunâtre et marqueté d'un verd brillant.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 4. f. 13. 14. Pap. *Heliconius*, Bromeliae fructus colore pictus.

193. *Similis*, der *asiatische Grünspecht.*

*Müller* l. c. p. 615. no. 193. die *Uniform.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 150. Pap. *Similis.*
*Fabric.* S. E. p. 511. no. 290. Nom. *Linn.*
*Cramer* Pap. exot. I. p. 14. t. 9. Fig. B C. Pap. *Similis.* — à la *Chine* et à *Java.*
*Houttuin* nat. hist. Tom. I. Part. XI. p. 332. no. 128.

194. *Assimilis*, der *asiatische Orangepunkt.*

*Müller* l. c. p. 616. no. 194. die *Staatslivrée.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 32. Pap. *Assimilis.*

*Catho-*

lich ein Drukfehler, und von dem dabey stehenden Clerk t. 43. f. 3. genommen ist.

*) Nach Seba ein *Heliconius.*

**) Im *Linné*, wie auch im Fabric. das Zitatum *Merian.* 3. t. 3. falsch.

*Catholicon*, A. p. 553.
*Fabric.* S. E. p. 511. no. 289. Nom. *Linn.*
*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 33. t. 17. f. 3. 4.
Il déploye ses ailes presque *5 pouces* — de la *Chine.*
*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 90. t. 154. Fig. A. Pap. *Assimilis* — de la *Chine.**)

195. *Dissimilis*, der *asiatische Pfeilflek.***)

*Müller* l. c. p. 616. no. 195. die *Montirung.*
*Sulzers* Gesch. p. 145. t. 18. f. 6. Pap. *Dissimilis*, die *Mandelkrähe.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 64. Pap. *Dissimilis.*
*Cramer* Pap. exot. VII. p. 129. t. 82. Fig. CD. Pap. *Dissimilis* — en *Chine.*

196. *Panope*, die *asiatische Panope.*

*Müller* l. c. p. 616. no. 196. der *Flekleinssaum.*
*Lepechins* Tageb. I. p. 30. in den waldichten Gegenden bey *Murom:* der in *Asien* einheimische Schmetterling *Panope.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 117. Pap. *Panope.*
*Fabric.* S. E. p. 512. no. 292.
Alis *dentatis* fuscis, concoloribus; margine exteriori albo-maculato; angulo ani fulvo.

197. *Nauplia*, die *indianische Nauplia.*

*Müller* l. c. p. 616. no. 197. die *Brunette.*
*Fabric.* S. E. p. 512. no. 293. Nom. *Linn.*
— Fascia alarum posticarum linea nigra cincta.

198. *Hy-*

*) Im *Kramerischen* Exemplar die Punkte der Unterflügel *Karmesinroth.*

**) *Linné* hat bey beyden, bey Similis und Diffim. *Clerk* t. 16. f. 3. angeführt.

198. *Hypermnestra*, die *javanische Hypermnestra.**)

*Müller* l. c. p. 616. no. 198. der *bunte Mantel.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 79. Pap. *Hypermnestra.*
*Catholicon*, H. p. 339. Pap. *Hypermnestra.*

199. *Nesea*, die *asiatische Nesea.***)

*Müller* l. c. p. 617. no. 199. der *Blaßstrich.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Nesea.*

200. *Rumina*, der *Rothpunkt.****)

*Müller* l. c. p. 617. no. 200. der *Rothpunkt.*
*Füeßlins* Verz. schweiz. Inf. p. 30. no. 579. P. *Rumina:* nur einmal bey *Luggaris.*
*Lepechins* Tageb. I. p. 30. der Einwohner südlicher Landschaften, *Rumina.*
*Naturf.* VI. p. 34. no. 3. Pap. *Rumina.*†)
— — X. p. 92. no. 3. Pap. *Rumina.*††)

*Espers*

*) *Nicht abgebildet.* **) *Nicht abgebildet.*

***) Ohnerachtet verschiedene Entomologen diesen Schmetterling mit dem Röselischen Tom. IV. t. 7. und dem *Scop.* Hypermnestra für einerley halten; so sind wir doch geneigt, den Wienern zu folgen, und ihre Polyxene mit dem *Röselischen* und *Skopolischen* für einerley, aber von dieser Rumina L. für verschieden anzusehen, worinn wir auch Fabric. in seiner Mantissa auf unserer Seite haben. S. unter den *neuen* Phaleratis Pap. *Hypsipyle* no. 6.

†) Wo eine *getreue Abbildung* der Rumina gewünscht wird.

††) Der Herr Past. von *Scheven* hat es gefühlt, dass der vom Fabric. im S. E. bey Rumina angeführte *Röselische* IV. t. 7. mit der *Linnéischen* Beschr. nicht so gut, als die *Schäfferische* Abbild. Icon. t. 120. f. 1. 2. übereinstimme. Doch hält er Linn. *Rumina* mit Scop. *Hypermnestra* für einerley.

*Esper* Schmetterl. I. p. 194. t. 15. f. 1. der *Hahnenkamm;* der *kleine Fenchelvogel.**)
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 148. Pap. *Rumina.*
*Fabric.* S. E. p. 513. no. 299. Nom. *Linn.***)
*Schaeff.* Icon. t. 120. f. 1. 2.
Papilio *hexapus* alis *angulatis* 2; 2ter *sechsfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.
*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 3. t. 2. f. 1.†)
Il déploye ses ailes environ *un pouce et un quart.*

201. *Levana*, das *Netz.*

*Müller* l. c. p. 617. no. 201. das *Netz.*
*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 30. no. 580. Pap. *Levana.*

*Röfels*

*) Im *Esper* sind alle Schriftsteller, die von der Rumina L. abweichen, angeführt, weil er der Meynung ist, dass die angeblichen Verschiedenheiten nichts auf sich hätten. Die Wiener sind doch sehr genau. Uebrigens aber bey den Esperischen Zitatis einige Drukfehler, als *Röfels* Insektenbel. Pap. Rumina no. 529. Dies ist von Füesslins Zitato hieher gekommen, und muss heissen: IV. t. 7.

Ferner Drury Ins. 4. t. 7. Dies ist das Röselische Zitatum, und sollte heissen: Ins. I. t. 2. f. 1.

**) In der Mantissa p. 265. hat er seine Meynung geändert, und den hier bey Rumina zitirten Röselischen Papilion als eine verschiedene Art angesehen.

†) Je l'ai reçu, sagt er, du *Cap de B. E.;* il répond à la description du *Rumina* de *Linné*, excepté dans le nombre des taches.

Allein das *Drurysche* Exemplar ist um die Hälfte kleiner, und dazu oben und unten völlig dunkelbraun, da *Linné* sagt: alis *variegatis.*

*Röſels* Inſektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 53. t. 9. f. 5. 6. Das ganz ſchwarze geſellige gehörnte *Dornräupchen.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 176. I.

(***) die Unterflügel ein wenig zugeſpitzt.

No. 11. *Haberneſſelfalterraupe* (Urticae dioicae); *Haberneſſelfalter.*

*Gladbachs* Schmett. I. p. 67. t. 30. f. 3. 4. das *rothe Landkärtchen.**)

*Eſpers* Schmetterl. I. pag. 201. t. 15. f. 2. der *gelbe Gittervogel;* das *Netz.*

*Kleemanns* Raupenkal. p. 108. no. 303. der *Wetterſtral;* das *Netz.*

*Bergſträßers* Nomencl. II. p. 52. t. 35. f. 9. 10. der *Haberneſſelfalter.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 95. Pap. *Levana.*

*Fabric.* S. E. p. 515. no. 306. Nom. *Linn.*

*Larva* gregaria, ſpinoſa, atra, pedibus rufis, capite biſpinoſo.

*Puppa* dentata, fuſca, thorace ſubtus flaveſcente.

*Schaeff.* Icon. t. 132. f. 1. 2.**)

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 4; 4ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

202. *Prorſa*, der *braune Gittervogel.*

*Müller* l. c. p. 617. no. 202. der *Neſſelpapilion.*

*Füeßlins*

*) Prorſa et Levana; Mas et Foemina, weil Herr Gl. die Prorſa für das *Männchen* von Levana hält. Er ſagt:

„Beyde Geſchlechter ſind hier in einem Tagvogel zugleich vereiniget, welcher Unterſchied eines Tagvogels noch von keinem Autore bemerkt worden."

**) An *Levanae* Varietas?

*Füeßlins* Verz. schweiz. Inf. pag. 30. no. 581. Pap. *Prorsa.*

*Berlin. Magaz.* II. p. 68. no. 22. Pap. *Levana.*

Braunschwarz, mit weissen und gelben Zeichnungen: unten braunroth, mit vielen andern Farben und Zeichnungen.

*Naturf.* VI. p. 6. no. 22. Pap. *Levana* ist der Pap. *Prorsa* Linn.

*Röfels* Insektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 49. t. 8. f. 6. 7. Das gesellige, schwarze, braungestreifte und gehörnte *Dornräuplein.*

*Kleemanns* Raupenkal. p. 107. no. 302. Pap. *Prorsa.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 176. I. no. 10. *Waldnesselfalterraupe* (Urticae dioicae); *Waldnesselfalter.*

*Esper's* Schmetterl. I. p. 205. t. 15. f. 3. der *braune Gittervogel.*

*Gladbachs* neue Schmett. I. p. 67. t. 30. f. 1. 2. Pap. *Prorsa* (Mas Levanae); das *schwarze Landkärtchen.*

*Bergsträßers* Nomencl. II. p. 52. t. 35. f. 5. 6. der *Waldnesselfalter.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 138. Pap. *Prorsa.*

*Fabric.* S. E. p. 515. no. 307.

Alis *dentatis* fuscis; fascia utrinque alba, anticis interrupta; subtus albo-reticulatis.

*Larva* gregaria, spinosa, fusco-fulvoque variegata, capite bispinosa.

*Puppa* dentata, supra fusca, subtus pallescens.

*Scop.* Entom. carn. p. 164. no. 442. *Long.* lin. $8\frac{1}{2}$. *lat.* $5\frac{1}{2}$.

Alae supra murinae, subtus fusco-rufae; omnes utrinque fascia media alba, primoribus interrupta.

*Poda* Muſ. graec. p. 72.

*Merian.* Europ. p. m. 45. no. 88. t. 88. f. 1.

— Des beaux petits Papillons, dont les ailes inférieures ſont d'un brun obſcur, et les ſupérieures un peu plus claires, marquées de petites taches blanches. Le corps eſt noir; les cornes tachetées de blanc; leurs petites pattes griſes; ils volent avec rapidité.

203. *Lucina*, das *Flekkenband.*

*Müller* l. c. p. 617. no. 203. das *Flekkenband.*

*Füeßlins* Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 30. no. 582. Pap. *Lucina.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 179. L. *Scheindornraupen*, Larvae *Pſeudoſpinoſae: Schekkichte* Falter: Papiliones *variegati.* (Les Damiers, *Geoffr.*)

(**) Mit zwey gelblichweiſsen und drey braungelben Queerbändern.

No. 9. Pap. *Lucina:* unbekannte Raupe: gelbbrauner, unten ſchekkicht geſtreifter Falter.

*Eſpers* Schmetterl. I. p. 206. t. 16. f. 1. die *kleineſte Perlenbinde;* the leaſt Frittilary.*)

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 97. Pap. *Lucina.*

*Fabric.* S. E. p. 514. no. 203.**) Nom. *Linn.* In Europae *graminibus.*

*Raj.* hiſt. Inſ. p. 122. no. 22. Papilio *Fritillaria* minor.

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. t. III. f. 15. 16. Papilio *Fritillaria* minor.

*Petiv.*

*) Ihm auch die Raupe *unbekannt.*

**) Das *Schäfferiſche* Zitatum hierbey: Icon. t. 3. f. 6. iſt ganz falſch.

*Petiv.* Muſ. 324.

— Gazoph. t. 16. f. 10. Vernon's ſmal Frittilary. It is the leaſt of all the Frittilaries yet known.

*Schaeff.* Icon. t. 172. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *integris* 14; 14ter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Müllerí* Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1301. Pap. *Lucina.* Nom. *Linn.*

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 3. B. 1-4. Papilio *Pſeudomargaritaceus;* le *faux-nacré.*

204. *Maturna*, der *Purpurflügel.*

*Müller* l. c. p. 618. no. 204. der *Purpurflügel.*

*Füeßlins* Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 30. no. 583. Pap. *Maturna.*

*Gleditſch* Forſtwiſſ. I. pag. 568. no. 1. die *Spitzmotte.**)

*Naturf.* VI. p. 6. Pap. *Maturna.***)

— — p. 34. no. 4.

— — X. p. 92. no. 4. Pap. *Maturna.*†)



*) Im Julio zuweilen auf den Stängeln, Stämmen und Zweigen des Haſelſtrauchs, und im hohen Heidekraut, *einzeln.* Die *Oberflügel* dunkelgrau, oder auch lichtgrau mit Dunkelgrau gezeichnet, zum Theil mit auslaufenden Spitzen. Die *Unterflügel* orangegelb mit zwo ſchwarzen Binden. Die Farbe fällt zuweilen etwas ins Purpur; die Flügel ſchwarz geflekt mit drey gelben Binden.

**) Auſser den *vier Geoffroiſchen* Varietäten der Cinxia, ſagt der Herr von *Rottemburg*, kenne ich noch einen Vogel, der dieſen ziemlich ähnlich ſiehet, und welchen ich in der Folge beſchreiben werde. (Pap. Ino.) Hieher ſcheint mir auch der Pap. *Maturna* Linn. zu gehören, den ich aber noch nicht ſo glüklich geweſen bin zu ſehen.

†) Wo Herr Paſt. von *Scheven* ſagt: „unter dem Pap. *Maturna*

verſtehe

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 179. L. no. 2. *Mittelwegerichfalterraupe* (Plantag. med.) *Mittelwegerichfalter.*

*Espers* Schmett. I. p. 209. t. 16. f. 2. der *kleine Mayvogel;* the May Fritillary.

— — t. 30. Suppl. 6. f. 2. *Variat.*

— — t. 47. Suppl. 23. f. 1. a. Mas; f. 1. b. Foemina. (Pap. *Athalia.*)

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 104. Pap. *Maturna.*

*Raj.* Hist. Inf. p. 120. no. 8.

Papilio media; alis supinis rufis, lineis tenuibus nigricantibus, deorsum secundum nervos ductis, aliisque transversis latioribus variis.

*Petiv.* Opp. Tom. II. Pap. britan. t. III. f. 9. 10.

Papilio *Fritillaria*, tessellata, serotina, subtus albida: White May *Fritillary.*

— f. 11. 12. *eadem*, subtus straminea: Straw May *Fritillary.*

— Mus. 323.

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 45. no. 12. le *Damier:* Variat. 2.*)

*Papilio* alis dentatis, *fulvis*, *nigro-reticulatis;* subtus fasciis tribus flavis.**)

*Schaeff.*

verstehe ich denjenigen Schmetterling, dem der Herr Verf. (v. Rottemb.) Naturf. VI. p. 5. den Namen *Athalia* gegeben." (Die 2te Varietät des *Geoffr.* bey der Cinxia.)

*) Nach der Bemerkung des Herrn Past. von *Scheven. Naturf.* X. p. 92. no. 4.

**) Diese *2te Varietät* der Cinxia, oder die eigentliche Maturna *Linn.* nennt Herr *von Rottemburg* im VI St. des *Naturf.* p. 5. Pap. *Athalia*, (*Espers* Schmett. t. 47. Suppl. 23. f. 1. a. Mas; f. 1. b. Foem. *Athalia*;) p. 377. Alis *dentatis* fulvis, nigro fasciatim maculatis, *subtus* fasciis tribus flavescentibus immaculatis, nigro inductis, divisisque.

*Schaeff.* Icon. t. 184. f. 2. 3.

Papilio *hexapus* alis *integris* 15; 15ter *sechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 3. A. 1-4.

Papiliunculus, *Pallium variegatum* dictus; le *Manteau bigarré.*

205. *Cinxia*, der *bandirte Mantel.**)

*Müller* l. c. p. 618. no. 205. der *bandirte Mantel.*

*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 30. no. 584. Pap. *Cinxia.*

— Magaz. der Entomol. p. 260.

*Berlin. Magaz.* II. p. 66. no. 19. Pap. *Cinxia.*

Okerbraun mit schwarzen Strichen und Zeichnungen: unten okerbraun und gelblichweiss mit schwarzen Strichen und Punkten.

*Naturf.* VI. p. 5. no. 19. Pap. *Cinxia.*

*Rösels* Insektenbel. IV. p. 103. t. 13. f. 6. 7.

Die zu der Tagvögel erster Klasse gehörige, schön bezeichnete, und mit oraniengelben und weissen Dornspitzen besetzte Raupe.**)

— — p. 135. t. 18. f. 4.†)



*) Davon giebt es viele Abänderungen, die *Geoffr.* Ins. II. p. 45. no. 12. bey P. *Damier* zuerst auseinander gesetzet hat. S. *Naturf.* VI. p. 5. wo sie der Herr *von Rottemburg* für besondere Arten angiebt.

**) Diesen Schmetterling nennet der Herr *von Rottemburg* im 6ten St. des Naturf. p. 5. Pap. *Cinxia:* oder die erste Varietät des *Geoffr.* II. p. 45. no. 12. Var. 1. Papilio alis *dentatis*, fulvis, *nigro-maculatis*, subtus fasciis tribus flavis.

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 783. Pap. *Comes:* Papilio *tetrapus*, alis rotundatis, dentatis, fulvis, *nigro-maculatis*, subtus fasciis tribus flavis.

†) Dies ist die *3te Varietät* des Geoffr. am angezogenen Orte: Papilio,

Der zu der Tagvögel erſter Klaſſe gehörige, aus dem kohlſchwarzen Dornenräuplein, mit der Reihe weiſser Punkte an jeder Seite, entſpringende kleine *Perlmuttervogel ohne Perlmutter.*

*Pontoppid.* Naturgeſch. von D. p. 218. no. 20. der *Graf.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 179. L. no. 7. *Breitwegerichfalterraupe* (Plantaginis maioris): *Breitwegerichfalter.**)

*Eſpers* Schmett. I. p. 213. t. 16. f. 3. der *gelbe Würfelvogel;* das *Damenbret;* le Damier; the Blak Fritillary.

— t. 25. Suppl. 1. f. 2. *Cinxia major.*

— t. 46. Suppl. 22. f. 2. a. *Cinxia* Mas; f. 2. b. Foemina.

*Gladbachs* Katal. der *gelbe Perlenmuttervogel.*

*Fiſchers* Naturgeſch. von Livl. p. 148. no. 335. der *bandirte Mantel.*

*Kleemanns* Raupenkal. p. 11. no. 6. p. 22. no. 44. 45. p. 24. no. 52. der *bandirte Mantel.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. pag. 50. *Perlenmuttervogel ohne Perlmutter.*

*Raj.* Hiſt. Inſ. p. 121. no. 9.

Papilio

lio, alis *dentatis* fulvis, *nigro-reticulatis et punctatis;* ſubtus faſciis tribus flavis. S. *Naturforſcher,* VI. p. 5. Pap. *Piloſellae.* *Eſpers* Schmetterl. I. t. 47. Suppl. 23. f. 2. 3. Pap. *Piloſellae.* — p. 365. t. 41. Suppl. 17. f. 3. Pap. *Didyma.* An *Piloſellae* Varietas?

Dies wäre denn auch der Wiener Entomologen P. *Delia: Spitzwegerichfalter,* p. 179. no. 6. S. unter den neuen *Phaler.* no. 17.

*) In der Note pag. 178. haben ſie auch viele Varietäten der Cinxia bemerkt.

Papilio *Fritillarius* Lincolnienſis; faſciis ſubtus pallidis.

*Syſteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 133. no. 12. le *Comte; Comes.*

*Petiv.* Gazoph. t. 18. f. 10.

Papilio Lincolnienſis *Fritillarius*, faſciis ſubtus pallidis.

The Lincolne hire *Fritillary* near London.

*Act. Upſal.* 1736. p. 22. no. 24.

*Papilio* alis erectis ſubrotundis teſtaceis, punctis pallidis, lineolis undulatis fuſcis, ſubtus albo-variegatis.

*Bekmanni* Epit. S. N. L. p. 158. no. 205. Pap. *Cinxia.*

*Fabric.* S. E. p. 514. no. 304.

Alis dentatis, fulvis, nigro-maculatis; poſticis ſubtus faſciis tribus albidis, nigro-maculatis.

*Larva* ſpinoſa atra, linea laterali e punctis albis.

*Puppa* fuſca, ſubtus punctis fulvis lineata.

*Scop.* Entomol. carn. p. 160. no. 437. *Long.* lin. 10. *lat.* 6½.

*Varietates* 6.

Alis *poſticis* ſubtus 8.

*Poda* Muſ. graec. p. 73.

*Schaeff.* Icon. t. 217. f. 3. 4.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 9; 9ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

(An *Cinxiae* varietas?)

*Müllери* Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1302. Nom *Linn.*

*Dan.* Graeven.

*Geoffr.* Inſ. II. p. 45. no. 12.

*Papilio*, alis dentatis, fulvis, nigro-variegatis; *ſubtus* faſciis tribus flavis.

Le *Damier.*

*Long.* 6 lign. *Larg.* 18. lign.

*Variet.* 4.*)

*Quarta Var.* Papilio, alis dentatis fulvis, *nigro reticulatis et punctatis*, utrinque fasciis tribus flavis.**)

*Degeer* Ins. Tom. II. P. I. p. 199. t. 1. f. 17. 18.

Papillon à ailes arrondies, d'un jaune ocre, avec des rayes transverses ondées noires, dont les inférieures sont en dessous d'un blanc jaunâtre à points noirs, avec deux bandes découpées fauves.

Pap. *Cinxia;* le *Damier.*

— p. 201. *Chenille* épineuse de points blancs, dont la tête et les pattes membraneuses sont rouges: du *Plantain.*

— *Uebers.* II B. I Th. p. 141. Tagv. 4te Familie no. 7. t. 1. f. 17. 18.

Der *Schmetterling* mit rundlichten, okergelben, und in der Queere wellenförmig schwarzgestreiften Flügeln; die Unterflügel unten gelblichweiss, mit schwarzen Punkten, und zwo rothfalen ausgezakten Binden.

— p. 142. eine schwarze mit weissen Punkten gesprenkelte *Dornraupe* auf dem *Wegerich*, mit rothem Kopf und Bauchfüssen.

206. *Lena*, die *südamerikanische Lena.*

*Müller* loc. cit. p. 618. no. 206. die *amerikanische Nymphe.*

*Klee-*

*) Die drey ersten Varietäten sind oben schon verglichen, und den gehörigen Exemplaren beygefüget.

**) Dies des Herrn *von Rottemburg* Pap. *Aurinia.* S. *Naturf.* VI. p. 5.

*Kleemanns* Beytr. I. pag. 81. t. 10. f. 3. 4. der hellbraune, mit weifsen und blauen Flekken im dunkelvioletbraunen Grunde gezierte *weſtindianiſche Tagpapilion* der erſten Klaſſe.

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 94. Pap. *Lena.*

*Fabric.* S. E. p. 514. no. 301. Nom. *Linn.*

207. *Dia*, die *öeſterreichiſche Dia.*

*Müller* loc. cit. p. 619. no. 207. die *öſterreichiſche Nymphe.*

*Füeßlins* ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 585. Pap. *Dia.*

*Kleemanns* Beytr. I. p. 342. t. 40. f. A B. der kleine zimmetbraune, ſchwarzflekkige, und auf der Unterſeite ſeiner Hinterflügel mit violetten, braunrothen, und ſilber- oder perlmutterfarbig gezierte *Tagvogel* der erſten Klaſſe.

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 177. K. *Halsdornraupen*, Larvae *collo-ſpinoſae: ſilberreiche* Falter, Papiliones *Nobiles:* les Argentés, *Geoffr.*

(**) mit *Silbermakeln.*

No. 9. *Haynveilenfalterraupe*, (Violae odoratae), *Haynveilenfalter.*

*Eſpers* Schmetterl. I. p. 221. t. 16. f. 4. der *kleine Silberpunkt.*

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 63. Pap. *Dia.*

*Fabric.* S. E. p. 514. no. 305.

Alis fulvis, nigro-maculatis; *poſticis* faſciis tribus vireſcentibus, fimbria punctata.

*Larva* griſea, ſpinarum albarum ferruginearumque ordinibus alternis.

*Puppa* flaveſcens, nigro-variegata.

*Raj.* Hiſt. Inſ. p. 121. no. 11. Papilio *Fritillaria*, fimbria punctata.

208. *Niphe*, die *chinesische Niphe.*

*Müller* l. c. p. 619. no. 208. die *chinesische Nymphe.*
*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 112. Pap. *Niphe.*
*Linn.* Amoen. acad. Vol. VI. p. 408. no. 75. Pap. *Hyperbius.*
*Fabric.* S. E. p. 514. no. 302. Nom. *Linn.*
*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 12. t. 6. f. 1. 1. P. *Niphe.* (Foem.) f. 2. 2. (Mas.)
f. 1. 1. Il étend ses ailes à *trois pouces et trois quarts.*
f. 2. 2. Il déploye ses ailes à *trois pouces et un quart.*
*Cramer* Pap. exot. II. p. 21. t. 14. Fig. BC (la Femelle); Fig. DE (le Mâle)*).
Pap. *Niphe* — en *Chine.*
D'*Aubenton* Pl. enl. 93. no. 1. 2.
Le *Leopard* de la Chine.

209. *Paphia*, der *Silberstrich.***)

*Müller* l. c. p. 619. no. 209. der *Silberstrich.*
*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. p. 30. no. 586. der *Silberstrich.*
— Magaz. der Entomol. p. 261.
*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 363. no. 21. Paphia, der *Silberstrich.*
*Berlin. Magaz.* II. p. 62. no. 12. P. *Paphia: Silberstrich.*
Pomeranzenfarbig mit schwarzen Flekken; unterwärts mit silberfarbigen Streifen.

*Röfels*

*) Mr. *Drury*, sagt Cramer, fait de *celui-ci* une espece particuliere sous le nom *Argynnis.*

**) Eine sehr ähnliche Art in Rusland: der *Schachschmetterling.* S. *Lepechins* Tageb. I. p. 4. t. 4. f. 9. 10. und unter den neuen *Phaleratis* no. 19.

*Röſels* Inſektenbel. I. Tagvögel 1 Kl. p. 41. t. 7.
Die einſame braune *Dornenraupe* mit einem breiten gelben Rükkenſtreif. *)

*Gladbachs* neue Schmett. I. p. 76. t. 34. f. 1. 2. der *Silberſtrich* (das *Männchen*). **)

*Pontoppid.* N. G. v. D. p. 218. no. 21. der *Kayſer.*

*Gleditſch* Forſtwiſſ. II. p. 973. no. 6. der *Kayſer;* der *Silberſtrich.*

*Naturf.* VI. p. 74. no. 3. †) der *Waſſerſchmetterling;* der *Silberſtrich.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 176. K. no. 2. *Himbeerfalterraupe* (Rubi idaei); *Himbeerfalter.*
Le Tabac d'Eſpagne, *Geoffr.*

*Eſpers* Schmetterl. I. p. 223. t. 17. f. 1. 2. P. *Paphia:* Mas et Foem. der *Silberſtrich; Silbergrün;* der *große Perlenmuttervogel;* der *Waſſerſchmetterling.*

*Bergſträßers* Nomencl. II. p. 67. t. 41. f. 1-5. der *Silberſtrich.*

*Fiſchers* Naturgeſch. von Livland, p. 148. no. 336. der *Silberſtrich.*

*Syſteme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 131. no. 8. *Empereur,* Imperator.

*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 117. Pap. *Paphia.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 779. *Imperator.*

*Raj.* Hiſt. Inſ. p. 119. no. 4.
*Papilio major;* alis fulvis; maculis nigris ſupina parte, prona transverſis *areis argenteis* depicta.

*Petiv.*

*) *Röſels* Schmetterl. das *Weibchen.*

**) Wo Herr Gladbach behauptet, das *Männchen* ſey noch nicht abgebildet.

†) Die Raupe hat keine Neſſeln, ſondern *Märzviolen* gefreſſen.

*Petiv.* Mus. 321. Papilio *Fritillarius* major; lineis subtus argenteis.

The greater Silver-stroaked *Fritillary.*

*Scop.* Entom. carn. p. 160. no. 438. *Long.* unc. 1. et lin. 4. *lat.* lin. 10.

Alae corticinae, fusco-maculatae; *posticae* subtus virescentes, *fasciis argenteis.*

*Variat.* 3.

*Fabric.* S. E. p. 515. no. 308. Nom. *Linn.*

*Larva* solitaria, spinosa, fulva; linea dorsali flava; spinis *collaribus* longissimis.

*Puppa* grisea; collo coarctato; dentibus sex punctisque quatuor anticis aureis.

*Mülleri* Faun. Fridr. p. 35. no. 325.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1303. Pap. *Paphia.* Nom. *Linn.*

*Dan.* Kaiseren.

*Schaeff.* Icon. t. 97. f. 3. 4.

Papilio *tetrapus* alis *integris* 5; 5ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Geoffr.* Inf. Tom. II. p. 42. no. 8.

Papilio alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; subtus lineis transversis argenteis.

Le *Tabac d'Espagne.*

*Long.* 15. lign. *Larg.* 2 pouces 7 lign.

210. *Cytherea*, die *indianische Zytherea.**)

*Müller* l. c. p. 619. no. 210. das *Silberband.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Cytherea.*

*Fabric.* S. E. p. 516. no. 516. Nom. *Linn.*

*Sebae*

*) *Houttuin* t. 19. f. 6. hat eine *neuyorkische* seltene, diesem sehr ähnliche, Art. S. unter den neuen Phaler. no. 5.

*Sebae* Thes. Tom. IV. t. 31. f. 5. 6.

Papilio *orientalis* fuscus, nigro-striatus, maculaque satureluteo fulvescente insignis.

211. *Aglaja*, der *große Perlenvogel.**)

*Müller* l. c. p. 620. no. 211. der *Violenvogel.*

*Füeßlins* Verz. schweiz. Ins. pag. 30. no. 587. der *große Perlenvogel.*

*Röfels* Insektenbel. IV. p. 173. t. 25.

Die zu der *Tagvögel* erster Klasse gehörige einsame kohlschwarze *Dornraupe* mit ziegelrothen Seitenflekken, nebst ihrer Verwandlung in den *schönen großen Perlenmuttervogel.*

*Naturf.* VI. p. 12. no. 51.**)

*Lepechins* Tagebuch, I. pag. 30. der *Schmetterling Aglaja* —

(In den waldigten Gegenden bey *Murom.)*

*Pontopp.* N. G. v. D. p. 218. no. 22. der *König.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 177. K. no. 4. *Hundsveilenfalterraupe* (Violae caninae); *Hundsveilenfalter.*†)

Le grand Nacré, *Geoffr.*

*Blumen-*

*) P. Aglaja, Adippe und Niobe werden oft mit einander verwechselt.

**) Bey dem P. *Aglaja* stehen die *Silberflekke* in einem *grünlichen* Grunde; es fehlen ihm aber die *augenförmigen Silberpunkte* am Unterrande der Hinterflügel.

†) In der Note daselbst: „was den Pap. Adippe von *Aglaja* vorzüglich unterscheidet, ist auf der Unterseite der Hinterflügel eine zwischen der lezten und vorlezten Reihe der silbernen Makel stehende Reihe *zimmetrother Flekken, mit einem silberglänzendenMittelpunkt, als die bey dem* Pap. Aglaja *nie zu sehen ist.*

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 363. no. 22. Aglaja, der *große Perlenvogel; Violenvogel.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 229. t. 17. f. 3. Pap. *Aglaja*, der *große Perlenmuttervogel; Violenvogel.*

*Kleemanns* Raupenkal. p. 23. no. 50. der *große Perlenvogel; Violenvogel.*

*Système Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 132. no. 9. le *Roi;* Rex.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Aglaja.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 780. *Rex.*

*Fabric.* S. E. p. 516. no. 310. Nom. *Linn.*

*Larva* solitaria, spinosa, atra, maculis quadratis lateralibus, ferrugineis.

*Puppa* fusca.

*Raj.* Hist. Ins. p. 119. no. 5.

Papilio *major*, alis fulvis, supina parte maculis nigris crebris, prona etiam argenteis eleganter depictis.

*Petiv.* Mus. 320. Papilio *Fritillarius* major, maculis subtus argenteis.

*Moufet* Theatr. Ins. 169. t. 101. f. 3. 4.

Papilio *diurnus* major decimus.

The greater Silver-spotted *Fritillary.*

*Bekmanni* Epit. S. N. L. p. 159. no. 211. Pap. *Aglaja.*

*Scop.* Entom. carn. p. 161. no. 439. *Long.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* $8\frac{1}{2}$.

*Variat.* 1-7.

*Geoffr.* Ins. II. p. 42. no. 9. t. XI. f. 1. 2.

Papilio alis *dentatis* fulvis nigro-maculatis, subtus maculis 21 argenteis.

Le *grand Nacré.*

*Long.* 1 pouc. *larg.* 2 pouces 2 lign.

*Mülleri* Faun. Fridr. p. 35. no. 327.

*Mülleri* Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1305. Nom. *Linn.*

*Dan.* Kongen.

*Schaeff.* Icon. t. 7. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *integris* 1; erſter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

212. *Adippe*, die *Flekkenreihe.**)

*Müller* l. c. p. 620. no. 212. die *Flekkenreihe.*

*Füeſslins* Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 31. no. 588. Pap. *Adippe.*

*Naturf.* VI. p. 12. 13.**)

*Neuer Schaupl. der Natur*, I. pag. 95. Pap. *Adippe*, *Flekkenreihe.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 177. K. no. 3.†) *Märzveilenfalterraupe* (Violae odoratae); *Märzveilenfalter.*

*Eſpers* Schmetterl. I. p. 232. t. 18. f. 1. Pap. *Adippe* (Mas); der *mittlere Perlenmuttervogel;* de Perlemour-Kappel.

— t. 26. Suppl. XI. f. 4. Adippe *Foemina.*

— t. 43. Suppl. 19. f. 2. Adippe *Foemina.*

*Berg-*

*) Wird von einigen für das *Männchen* von Niobe no. 215. gehalten.

**) Wo Adippe und Niobe für *zwo unterſchiedene Arten* gehalten werden. Von der Adippe heiſst es: „iſt der Niobe ſehr ähnlich; die Silberflekke beynahe eben ſo geordnet: er hat auch die augenförmigen Silberpunkte. Sein Hauptunterſchied beſtehet darinn, daſs ſeine Grundfarbe auf der Unterſeite mehr gelb iſt, und daſs ihm die ſchwarzen Adern und Queerſtriche gänzlich fehlen."

†) Wo in der Note auch verſchiedene kleine Merkmale ihres Unterſchiedes angegeben werden, wie wir bey Pap. Niobe zeigen wollen.

*Bergsträsers* Nomencl. II. p. 69. t. 42. f. 5. 6. der *Märzveilchenfalter.*

*Fabric.* S. E. p. 517. no. 313.
Alis dentatis *fulvis* etc.

*Poda* Mus. graec. Pap. *Berecynthia.*

*Mülleri* Faun. Fridr. p. 35. no. 328. Pap. *Adippe.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1306. Nom. *Linn.*

*Degeer* Ins. Tom. II. P. I. p. 193. no. 4. t. 1. f. 8. 9. Pap. *Adippe* (Mas); *Niobe* (Foemina).*)
Papillon à ailes dentelées d'un jaune d'ocre avec des taches noires, dont les inférieures sont jaunes-verdâtres en dessous avec 27 taches argentées et quelques taches rousses.
*Moyen Papillon nacré.*

— *Uebers.* 2 B. I Th. p. 137. no. 4. Tagv. 4te Fam. t. 1. f. 8. 9.
Der *Mittel-Perlmuttervogel* mit gezähnelten okergelben, schwarzgeflekten Flügeln, davon die Unterflügel gelblich sind, unten mit 27 silberfarbigen und einigen braunrothen Flekken.
— — p. 138. graue leberfarbige *Dornraupe* mit einer kleinen Reihe schwarzer Flekke längs dem Rükken, und grauen Dornen, t. 1. f. 6.

*Ammiral* Ins. t. 19.

213. *Lathonia*, die *Prinzessin.*

*Müller* l. c. p. 621. no. 213. der *Perlenmuttervogel.*
*Füesslins* schweiz. Ins. p. 31. no. 589. der *kleine Perlenvogel.***)

*Berlin.*

*) Der Verf. vermuthet nur, dass sie zwey Geschlechter einer Art ausmachen.

**) Der Herr Staatsr. *Müller* hat bey Adippe *Schaeff.* Icon. t. 143. f. 1. 2; Herr *Füeßlin* aber bey diesem zitirt, und wir treten diesem leztern, wegen der mehreren Silberflekke, bey.

*Berlin. Magaz.* p. 64. no. 15. Pap. *Lathonia;* der *Perlenmuttervogel.*

Oraniengelb mit schwarzen Flekken, unten gelb; der Oberflügel mit 7, der Unterflügel mit 21 Silberflekken.

*Hollaar* Ins. t. 1. f. 4. t. 7. f. 2. (*Naturf.* IX. p. 222. 223.)

*Gleditsch* Forstwiss. II. p. 732. no. 6. der *Perlenmuttervogel;* die *Prinzessin.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend,* p. 177. K. no. 6. *Akkerveilenfalterraupe* (Violae tricoloris); *Akkerveilenfalter;* le petit Nacré, *Geoffr.* le Nacré ou la Princesse, *Seba.*

*Blumenbachs* Handbuch der Naturgeschichte, p. 363. no. 23. *Lathonia*, der *Perlenmuttervogel.*

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. pag. 132. no. 16. le *Nacré;* la *Princesse;* Principissa.

*Espers* Schmetterl. I. p. 238. t. 18. f. 2. der *kleinere Perlenmuttervogel.*

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 90. Pap. *Lathonia.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 781. *Principissa.*

*Bekmanni* Epit. S. N. L. p. 159. no. 213. Pap. *Lathonia*, *Perlenmuttervogel.*

*Raj.* Hist. Ins. p. 120. no. 6.

Papilio *Rigensis* aureus minor; maculis argenteis subtus perbelle notatus.

*Petiv.* Mus. 520. The lesser — Silber spotted *Fritillary.*

*Schaeff.* Icon. t. 143. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *integris* 9; 9ter *sechsfüssiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

*Scop.* Entom. carn. p. 162. no. 440.*) *Long.* lin. 11. *lat.* 7.

Convenit cum *Aglaja* alis corticinis nigro-maculatis; sed differt:

1. Alis *singulis* ad limbum supra binis ordinibus macularum, quarum plures subrotundae.

2. Alis *anticis* subtus ad apicem parvis argenteis (6-8).

3. Alis *posticis* subtus ad marginem externum maculis argenteis (7) inaequalibus, quarum duae penultimae exteriores majores sunt.

4. — — ordine macularum fuscescentium et argenteo centro notatarum (7).

5. — — maculis aliis usque 12. anterioribus argenteis sparsis inaequalibus, quarum ea, quae medium alae tenet, omnium maxima est, et *cuneiformis*.

*Variat* colore corticino plus minus exaltato, maculis nigris et fuscis, nec non alae anticae longitudine lin. 9.

*Fabric.* S. E. p. 517. no. 314.**) Nom. *Linn.*

*Larva* spinosa, fusca, nigro-maculata, lineaque dorsali alba.

*Puppa* crenata, antice fusca, postice virescens.

*Müllери* Faun. Fridr. p. 35. no. 326.

— Zool. Dan. Prodr. pag. 113. no. 1307. Nom. *Linn.*

*Geoffr.*

*) Figura *Roeselii*, hic a *Linn.* citata, non est *Lathoniae*, sed *Euphrosynes* meae.

**) Das *Schäfferische* Zitat hierbey Icon. t. 1. f. 11. unrichtig.

*Geoffr.* Inf. II. p. 43. no. 10.

Papilio alis dentatis fulvis, nigro-maculatis, ſubtus maculis 37 argenteis.

Le *petit nacré.*

*Long.* 10 lign. *larg.* 2 pouces.

*Merian.* Europ. p. m. 78. no. 157. t. 157. (oberſte Figur.)

*Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 1. H. 1-4.

Papilio *margaritaceus* ſ. *Dunorum* dictus, et varii ejusdem ſtatus; *Papillon nacré;* Papillon des *Dunes.*

214. *Euphroſyne*, der *Prinz.*

*Müller* l. c. p. 621. no. 214. der *Prinz.*

*Füeßlins* ſchweiz. Inſ. p. 31. no. 590. Pap. *Euphroſyne.*

*Gleditſch* Forſtwiſſ. II. p. 733. no. 7. der *Prinz;* der *dunkelgelbe*, ſchwarzſprengliche Tagvogel, deſſen Flügel die Silberflekke nur unterwärts haben.

*Pontopp.* Naturgeſch. von Dän. p. 218. no. 24. der *Prinz.*

*Röſels* Inſektenbel. III. p. 64. t. 10.*)

Die zu der Tagvögel erſter Klaſſe gehörige, kleine, hellbraune, ſchwarzgeflekte *Dornraupe* mit dem weiſsen Rükkenſtreif.

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 177. K. no. 7.**) *Bergveilenfalterraupe* (Violae montanae); *Bergveilenfalter;* le Collier argenté; *Geoffr.*



*) Nach *Scop.* Entom. carn. p. 162. no. 440.

**) Hier iſt die *Raupe* beſonders beſchrieben.

*Espers* Schmetterl. I. p. 242. t. 18. f. 3. der *kleine Perlenmuttervogel;* das *silberne Halsband;* der *Silberflekken.*

— *Var.* t. 30. Suppl. 6. f. 1.

— — t. 41. Suppl. 17. f. 4.

*Gladbachs* neue Schmetterl. I. p. 48. coll. p. 68. t. 22. f. 1. 2. das *171 Perlenmuttervögelchen.*

*Bergsträßers* Nomencl. II. p. 69. t. 42. f. 1. 2. der *Bergveilchenfalter.*

*Systeme Naturel* du Regne Animal etc. Tom. II. p. 132. no. 11. le *Prince;* Princeps.

*Onomat.* hist. nat. P. 3. pag. 871. der *geflekte Zwiefalter.*

— — P. 6. p. 68. Pap. *Euphrosyne.*

*Bekmanni* Epit. S. N. L. p. 159. no. 214. Pap. *Euphrosyne.*

*Linn.* Faun. Suec. ed. 1. no. 782. *Princeps.*

*Cathol.* E. p. 321.

*Raj.* Hist. Ins. p. 120. no. 7.

Papilio *Fritillarius* major, alis fulvis, superne maculis nigris, tessellatus.

*Petiv.* Mus. 322. Papilio *Fritillarius* praecox.

The April *Fritillary.*

*Fabric.* S. E. p. 517. no. 315. Nom. *Linn.*

*Scop.* Entom. carn. p. 163. no. 441. *Long.* a lin. $7\frac{1}{2}$ ad $11\frac{1}{2}$. *lat.* $4\frac{1}{2}$ - 6.

Vere *difficilis.*

Notae character. 1-8.

*Variet.* — 1-11.

*Müllers* Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1304. Nom. *Linn.*

*Dan.* Prinzen.

*Geoffr.*

*Geoffr.* Inf. II. p. 44. no. 11.

Papilio alis dentatis fulvis nigro-maculatis, subtus maculis 9 argenteis.

Le *Collier argenté.*

*Long.* 7½ lign. *larg.* 18 lign.

*Degeer* Inf. Tom. II. P. I. p. 197. 4te Famil. no. 5. t. 1. f. 10. 11.

Papillon *Collier argenté.*

A ailes arrondies d'un jaune d'ocre orangé avec des taches noires, dont les inférieures ont en dessous 9 taches argentées et des taches blanc-jaunâtres.

— *Ueberf.* II B. I Th. p. 139. 4te Fam. no. 5. t. 1. f. 10. 11. das *silberne Halsband* mit rundlichten, okerorangegelben schwarzgeflekten Flügeln, davon die Unterflügel unten silberfarbige Perlmutter und weisgelbliche Flekke haben.

215. *Niobe*, der *Bastard-Silbervogel.*

*Müller* l. c. pag. 622. no. 215. der *Bastard-Silbervogel.*

*Berlin. Magaz.* II. p. 84. no. 51. Pap. *Herse.*

Rothgelb mit schwarzen Punkten und Strichen: dem Pap. *Aglaja* völlig ähnlich; unten sind die silberfarbenen Flekke anders geordnet: gröstentheils nicht glänzend, und sie stehen nicht in einem grünlichen, sondern blasgelben Grunde.

*Naturforscher*, VI. p. 12. no. 51. Pap. *Herse.*

Dieser Vogel ist Pap. Niobe *Linn.**)



*) Hat nichts grünes; sondern die Silberflekke stehen in einem gelblichen Grunde und sind mehrentheils in Braunroth eingefasst. Ueberdies die Hinterflügel mit schwarzen Adern, und vielen

*Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 177. K. no. 5. Pap. *Niobe.**) *Freysamkrautfalterraupe* (Violae tricoloris); *Freysamkrautfalter.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 247. t. 18. f. 4.

*Onomat.* hist. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Niobe.*

— t. 26. f. 4. *Niobes Mas* Var.

*Schaeff.* Icon. t. 208. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis integris 18; 18ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln. *Fabric.*

vielen irregulären Queerstrichen durchzogen. Bey den Männchen sind die Silberflügel mehrentheils nicht glänzend, sondern nur blafsgelb; doch dies zuweilen auch bey den Weibchen. Die Geschlechter unterscheiden sich am besten durch die Grundfarbe auf der Oberseite der Flügel: bey dem Männchen mehr rothbraun, bey dem Weibchen etwas dunklerbraun. Ueberhaupt hat dieser Vogel sehr viele Abänderungen.

— — So geringe auch der Unterschied dieser beyden Vögel, Adippe und Niobe, scheinet; so bin ich doch gewifs überzeugt, dafs es *zwo wirklich verschiedene Arten* sind, wiewohl sich ihr Unterschied besser aus dem Augenschein, als aus einer Beschreibung wahrnehmen läfst.

*) Dieser Pap. *Niobe* hat auch wie *Adippe* die zwischen der vorlezten Reihe der silbernen Makeln stehende Reihe zimmetrother Flekken, mit einem silberglänzenden Mittelpunkt: freylich meistens nur blafsgelbe, ganz silberlose Flekke; Adippe aber ist in einigen, obschon seltenen *Spielarten* eben so arm; hingegen haben viele *Abänderungen* des Pap. Niobe die sieben Randmakeln, welches auch *Linné* bemerket, eben so silberreich, und einige auch die übrigen gleich zahlreichen Flekke eben so silberglänzend als der P. Adippe. Nur also die *Gröfse*, und ein *gewisses Ansehen* (Habitus), oder, wenn man Kleinigkeiten bemerken will, des Pap. Niobe *trübere Farbe*, unordentliche rostbraune Flekken zwischen den bleichen Makeln, und über diesen dunklere Einfassungslinien, *unterscheiden sie standhaft.*

*Fabric.* S. E. p. 517. no. 316.
— punctis *quatuor* argenteis *ocellatis.*
*Müllerí* Faun. Fridr. p. 35. no. 329.
— Zool. Dan. Prodr. pag. 113. no. 1308. Nom. *Linn.*

216. *Vanillae*, der *amerikaniſche Vanillenvogel.*

*Müller* l. c. p. 622. no. 216. der *Banillenvogel.*
*Sulzers* Geſch. p. 145. t. 18. f. 4. 5. Pap. Vanillae, der *Vanillevogel.*
*Lepechins* Tagebuch, I. p. 302. der amerikaniſche Schmetterling, *Vanilla*, in der *jaikiſchen Steppe.*
*Onomat.* hiſt. nat. P. 6. p. 158. Pap. *Vanillae.*
*Fabric.* S. E. p. 518. no. 319. Nom. *Linn.*
*Merian.* Surin. p. m. no. 25. t. 25.

*Unabgebildete* Papiliones Nymph. *Phalerati.* Linn.

1. No. 170. *Ariadne.*
2. No. 171. *Bates.*
3. No. 173. *Canace.*
4. No. 182. *Idmone.*
5. No. 185. *Janiſſa.*
6. No. 189. *Clytia.*
7. No. 198. *Hypermneſtra.*
8. No. 199. *Neſea.*

## *Neue* Papiliones Nymphales *Phalerati.*

1. P. N. Phal. *Nais*, die *ostindianische Nais.*

*Forsteri* nov. spec. Insect. Cent. 1. p. 73. no. 73. Pap. *Nais.*

Alis *dentatis*, supra fulvis, *primoribus* fascia, maculisque nigris; *posticis* punctis nigris.

Habitat in *Bombay* Indiae orientalis.

2. *Lamia*, die *amerikanische Lamia.*

*Sulzers* Gesch. p. 145. t. 18. f. 1.

Alis *subdentatis*, ferrugineis, fasciis tribus fulvis; *primoribus* binis; *posticis* punctis albis quinque.

3. *Laodice*, die *südrussische Laodize.*

*Pallas* Reis. I Ausz. Anh. no. 61.

*Paphia* major, *supraque* similis, nisi maculis sparsioribus, marginaliumque ordine gemino continuo, quorum posteriores *rhombicae. Subtus* alae *primariae* subconcolores, *secundariae* a basi ad medium flavissimae — posterius purpurascentes. *Striga* interrupta lata, albo-argentea.

In *Russia* rarius; in *Australibus* copiosior.

*Müllers* Suppl. und Regist. B. pag. 295. t. 168. die *Laodicea.*

4. *Ino*,

4. *Ino*, die *schwarzgeflekte Ino.**)

*Naturf.* VI. p. 19. t. 1. f. 3. 4.

*Cinxiae* affinis; alis *subdentatis*, *supra* concoloribus *aurantiacis*, nigro-maculatis, margine flavescente; *subtus posticis* binis fasciis pallide-flavis; *punctis ocellatis* quinque.

*Degeer* Ins. Tom. II. Part. I. p. 198. t. 1. f. 12.

*Papillon orangé à taches citron.*

A ailes *dentelées* d'un jaune d'ocre orangé avec des taches noires, dont les inférieures ont en dessous des taches d'un jaune citron et une suite de petites taches violettes.**)

— *Ueberf.* II B. I Th. p. 140. t. 1. f. 12. der *oraniengelbe Schmetterling* mit *zitrongelben Flekken.*

Die Flügel gezähnelt, okeroraniengelb mit schwarzen Flekken; auf den Unterflügeln zitrongelbe, und noch eine Reihe kleiner violetter Flekke.†)



*) Wenn man beyde Abbildungen dieses Schmetterlinges gegen einander hält; so zeigt der Augenschein, und besonders die fünf violetten Augenpunkte auf der Unterseite der Unterflügel, dass beyde Schriftsteller einerley Vogel beschrieben haben. Ich hätte dieses schon in meiner Uebersetzung des Degeerischen Werks l. c. anzeigen sollen.

**) Der Verf. sagt davon: il ressemble bien fort au premier coup d'oeil au Papillon précédent (Collier argenté; *Euphrosyne*); il est de la même grandeur que lui, mais il est pourtant visiblement *d'une espece différente.* Aucun auteur n'en a fait mention.

Der Herr von *Rottemburg* also der *erste* nach dem *Degeer.*

†) In der Rottemburgischen Abbildung sind es kleine puncta ocellata. Die Zahl *fünf* trifft in beyden zu.

5. *Huttuinus*, der *neuyorkische Silberfleck.*

*Müller* L. N. S. 5 B. I Th. pag. 620. ad no. 210. t. 19. f. 6.

Alis *subdentatis*, anticis *supra* aurantiacis, nigro-maculatis; posticis nigris, medio sex aut septem albis, ad marginem rubris maculis, *subtus* primoribus rubellis nigro-marginatis, argenteo-maculatis, nigrisque characteribus notatis; *posticis* 22 maculis argenteis.*)

6. *Hypsipyle*, der *rothe Siebenpunkt.***)

*Rösels* Insektenbel. IV. p. 53. t. 7. f. 1. 2.

*Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend*, p. 162.

(* Mit blutrothen Flekken auf der Brust: Eques Trojan.)

No. 1. Pap. *Polyxena: Osterluzeyfalterraupe* (Aristolochiae Clematitis); *Osterluzeyfalter.*

S. das *Titelkupfer*, und Erklärung desselben, p. 240. §. 6.

*Naturforscher*, IX. p. 121.†)

*Hollaar*

*) Von Herr *Houttuin* zuerst angemerkt.

**) Von *Linn.* Pap. *Rumina* no. 200. wohl zu unterscheiden.

†) Es heißt in der Note daselbst: „Der Herr Prof. *Fabricius* hat in der Mantissa I. seines Syst. Entom. diesen Tagschmetterling, der ohnstreitig der schönste unserer Gegenden ist, beschrieben. Es ist *Hypermnestra* des Scopoli, Ent. carn. no. 425; er ist aber gezwungen gewesen, den Namen abzuändern, weil er schon einen dieses Namens angeführt."

Eine andere vortreffliche Zeichnung liefert uns *Rösel* im IV B. t. 7. f. 1. 2. Die dritte Zeichnung steht auf dem Titelkupfer

*Hollaar* Inf. t. 8.

*Fabric.* Gen. Inf. c. adj. Mantiſſ. pag. 265. no. 271-272.

P. N. Phal. *Hypſipyle.*

Alis *dentatis* flavis, nigro-variegatis, *apice radiatis;* poſticis *punctis ſeptem rubris.*

Habitat in *Europa auſtraliori; America.*

*Catesb.* Carolin. II. p. 95. t. 95.

Papilio *medius* Gaditanus.

*Scop.* Entom. carn. p. 149. no. 425.

Pap. *Hypermneſtra.*

Long. unc. 1 et lin. $\frac{1}{2}$. *lat.* lin. 7.

Alae *ſupra* iſabellatae; maculis, venis, faſciaque marginali pectinata, nigris.

*Labaco* miſſus; an *indigena?* in vineis *Auſtriae* certe ſpontaneus.

*Petiv.* Oper. Tom. I. t. 1. f. 8. not. 8. t. 1. f. 8.

Papilio *Uliſipponenſis*, ex nigro luteoque mixtus; *maculis ſanguineis* adſperſus.

— Gazoph. t. 133. f. 8.

7. *Camilla*, der *Wiener Kamilla.*

*Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 72. H. *Halbdornraupen*, Larvae *ſubſpinoſae: Flekſtreifichte* Falter, Papiliones *maculato-faſciati.*

No. 3.

kupfer zu des Herrn Prof. *Schiefermüllers* Ankündigung ſeines ſyſtematiſchen Inſektenwerks, und die lezte mir bekannt gewordene in *Petiv.* Gazoph. t. 133. f. 8.

S. unſere *Anmerkung* nach no. 29. der *neuen* trojaniſchen Ritter.

No. 3. Raupe *unbekannt.*

Oben blaulichtschwarzer, unten zimmetbrauner Falter.

Pap. *Camilla.*

Le Deuil, *Geoffr.*

*Scop.* Entom. carn. p. 164. no. 443. Pap. *Rivularis.* (Var. 2. nach der Bemerkung der Wiener Entomologen, p. 174.)

*Geoffr.* Inf. II. p. 73. no. 45.

Papilio alis *dentatis*, supra nigris; subtus fusco-rubris, utrinque maculis albis fasciatim positis.

Le *Deuil.*

*Long.* 9 lign. *larg.* 23 lign.

8. *Xanthomelas*, der *Dotterweidenfalter.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 175. I. *Scharfdornenraupen*, Larvae *Acutospinosae; Eckflüglichte* Falter, Papiliones *Angulati.* No. 6. (Salicis vitellinae).

Aus dem *deutschen Reiche* und aus der *Steyermark.*

9. *Vau album*, das *weisse Vau.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 176. no. 7. *Rosenweidenfalterraupe* (Salicis Helicis); *Rosenweidenfalter.*

10. *Pandora*, die *silberstreifichte Pandora.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 176. K. *Halsdornraupen*, Larvae Collospinosae; *silberreiche Falter*, Papiliones Nobiles; les Argentés, *Geoffr.*

(* Mit

(* Mit *Silberstreifen.*)
No. 1. *Unbekannte* Raupe.
*Blankolivengrüner und purpurröthlicher Falter.*

11. *Pales*, der *silbermaklichte Pales.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 177.
(** Mit *Silbermakeln.*)
No. 8. *Unbekannte* Raupe.
*Oraniengelber, unten roth und silberflekkichter Falter.*

12. *Daphne*, die *Daphne.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 177. no. 10. *Hohlbeerfalterraupe* (Rubi idaei); *Hohlbeerfalter.*

13. *Phoebe*, die *queerbandirte Phoebe.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 179. L. *Scheindornraupen*, Larvae Pseudospinosae; *Schekkichte Falter*; Papiliones variegati. Les Damiers, *Geoffr.*
(* Die Unterseite der Hinterflügel mit drey weisgelben und zwey oranienfarbigen Queerbändern.)
No. 1. *Flokkenblumfalterraupe* (Centaureae scabiosae); *Flokkenblumfalter.*

14. *Cinthia*, die *blaßgestreifte Zinthia.*

*System. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend*, p. 179.
No. 3. *Unbekannte* Raupe; *zimmetrother, unten blaßgestreifter Falter.*

*Espers*

*Espers* Schmetterl. I. p. 347. t. 37. Suppl. 13. f. 2. a. *Schmetterl.* b. *Raupe*, c. *Puppe.*

Alis *subdentatis*, utrinque fulvis, nigro-flavoque maculatis; *subtus* maculis fasciisque flavis.

— — p. 349. t. 37. f. 3. Pap. *Trivia*, Cynthiae Varietas.

Alis *subdentatis*, utrinque fulvis; *supra* nigro-alboque maculatis; *subtus* maculis fasciisque albis.

15. *Hecate*, die *zweyfach punktirte Hekate.*

*System. Verz. der Schmett. der Wiener Geg.* p. 179. No. 4. *Unbekannte* Raupe; *rothgelber, zweyfach punktirter Falter.*

16. *Dictynna*, die *afteräugige Diktynna.*

*System. Verz. der Schmett. der Wiener Geg.* p. 179. No. 5. *Unbekannte* Raupe; *oranienfarbener, unten afteräugiger Falter.*

*Espers* Schmetterl. I. p. 382. t. 48. Suppl. 24. *Dictynna* f. 2. a. Mas; f. 2. b. Foemina.

Alis *dentatis* fuscis, fulvo-maculatis; subtus fasciis tribus albis media bis dissecta.

17. *Delia*, der *Spitzwegerichfalter.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 179. no. 6. (Plantaginis lanceolatae.) *)

18. *Tri-*

*) Diese Delia der Wiener soll nach ihrer p. 179. beygefügten Anmerkung *Rösels* Schmetterling IV. t. 18. f. 14. seyn.

18. *Trivia*, der *Wollkrautfalter.*

*Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend*, p. 179. no. 8. (Verbasci Thapsi.)

19. *Paphioïdes*, der *russische Schachschmetterling.*

*Lepechins* Tageb. I. p. 4. t. 4. f. 9. 10.*)
Affinis *Paphiae.*
*Berlin. Samml.* 8 B. p. 508.
*Espers* Schmetterl. I. p. 372. t. 44. Suppl. 20. f. 3.
Alis *dentatis* flavis, nigro-maculatis; inferioribus *subtus* limbo rosaceo purpurascente, fascia maculata duplici.

20. *Acheronta*, der *brasilianische Weißfleck.*

*Fabric.* S. E. p. 501. no. 249.
Alis *dentato-caudatis;* anticis basi rubris, apice nigris, *albo-maculatis.*

21. *Troglodyta*, der *amerikanische Troglodyt.*

*Fabric.* S. E. p. 502. no. 250.
Alis *dentato-caudatis*, rufis, striga margineque postico-fuscis.

22. *Chry-*

*) „In dem Walde bey dem Kirchdorf Kirschatschi: zu derjenigen Gattung, welche der *Schachschmetterling* genennet wird, und meines Wissens noch nicht beschrieben ist. Am meisten kommt er mit dem Schmetterling *Paphia* überein, und an der auswendigen Seite der Vorderflügel sieht er auch so aus, wie bey dem Paphia; bey den hintern aber ist er schon sehr verschieden. Von ihrem Anfang an, wo sie angewachsen sind, sind sie gelb, und haben zwo purpurfarbene wellenförmige Queerlinien. Mitten über die Flügel läuft ein silbernes Band; den übrigen Theil der Flügel bedekt eine Rostfarbe mit zween durchschimmernden blassrosenrothen Strichen, auf welchen zwo Reihen graue Tüpfel zu sehen sind.“

22. *Chrysippe*, die *neuholländische Chrysippe.*

*Fabric.* S. E. p. 502. no. 252.

Alis *dentatis* nigris; area communi rufa; posticis subtus fuscis, atro-maculatis.

23. *Cyane*, die *indianische Cyane.*

*Fabric.* S. E. p. 503. no. 254.

Alis *dentatis* nigris; anticis fascia, posticis disco nigro-punctato albis.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 8. t. 4. f. 1. 1.

Il déploye ses ailes *trois pouces et demi.*
— De *Bengale.*

24. *Tigris*, der *chinesische Tiger.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 13. t. 6. f. 2. 2.

Il déploye ses ailes *trois pouces et un quart.*

Alis *subdentatis*, testaceis, atro-maculatis; *subtus* ocellis fuscis, albo-pupillatis.

(Nicht Papilio *Biblis Cram.* t. 175. f. A B.)

25. *Zenobia*, die *sierra-leonische Zenobia.*

*Fabric.* S. E. p. 503. no. 255.

Alis *dentatis* nigris; fascia communi alba; posticis subtus basi flavis, nigro-striatis.

26. *Ceres*, die *sierra-leonische Ceres.*

*Fabric.* S. E. p. 504. no. 257.

Alis *dentatis* nigris, anticis fascia alba; posticis disco coerulescente, puncto atro.

27. *Charo-*

27. *Charonia*, die *indianiſche Charonia.*

*Fabric.* S. E. p. 502. no. 259.

Alis *dentatis* nigris, faſcia coeruleſcente.

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 28. t. 15. f. 1. 2. (Foem.)

Il déploye ſes ailes *trois pouces* — de la *Chine.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 73. t. 47. Fig. A B. Pap. *Charonia* (Mas); Fig. C. (Foem.)

28. *Proſope*, die *neuholländiſche Proſope.*

*Fabric.* S. E. p. 502. no. 260.

Alis *dentatis* fuſcis, faſcia communi fulva; anteriorum punctis duobus nigris.

29. *Biblis*, die *amerikaniſche Biblis.*

*Fabric.* S. E. p. 505. no. 261.

Alis *dentatis* concoloribus, atris, poſticis faſcia maculari ſanguinea.

30. *Portia*, die *amerikaniſche Portia.*

*Fabric.* S. E. p. 507. no. 268.

Alis *dentato-caudatis*, fulvis, nigro-maculatis, ſubtus griſeis, nigro-irroratis.

31. *Medea*, die *indianiſche Medea.*

*Fabric.* S. E. p. 508. no. 273.

Alis *dentatis*, *falcatis*, nigris; faſciis tribus macularibus flavis, angulo ani rubro.

32. *Melicerta*, die *sierra-leonische Melizerta.*

*Fabric.* S. E. p. 508. no. 274.

Alis *dentatis* concoloribus, atris, albo-punctatis, fasciaque communi alba, anteriorum interrupta.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 34. t. 19. f. 3. 4.

Il déploye ses ailes *deux pouces et presque un quart.*

33. *Dorcas*, der *karolinische Dorkas.*

*Fabric.* S. E. p. 508. no. 275.

Alis *dentatis* albis, margine flavo; posticis subtus flavis, fasciis duabus albis.

34. *Nerina*, die *neuholländische Nerina.*

*Fabric.* S. E. p. 509. no. 277.

Alis *dentatis* atris, fascia alba; anticarum terminata macula rufa.

35. *Julia*, die *amerikanische Julia.*

*Fabric.* S. E. p. 509. no. 281.

Alis *dentatis* fulvis; anticis strigis duabus; posticis margine postico nigris.

36. *Laura*, die *jamaikanische Laura.*

*Fabric.* S. E. p. 510. no. 282.

Alis *angulato-dentatis* fuscis; fascia communi dimidiato-fulva, posticis subtus argenteis, fascia nivea.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. pag. 31. t. 17. f. 5. 6.

Il déploye ses ailes environ *deux pouces et demi* — de la *Baie de Honduras.*

37. *De-*

37. *Delila*, die *amerikanische Delila.*

*Fabric.* S. E. p. 510. no. 284.
Alis *dentatis* oblongis fulvis, anticis lunula nigra.

38. *Affinis*, der *neuholländische Schwarzsaum.*

*Fabric.* S. E. p. 511. no. 291.
Alis *dentatis* nigris, albo-maculatis; posticis subtus limbo nigro-flavo-alboque maculato.

39. *Maja*, die *brasilianische Maja.*

*Fabric.* S. E. p. 512. no. 295.
Alis *dentatis* fuscis, anticis apice albo-maculatis; posticis subtus cinereis, punctis quatuor virescentibus.

40. *Pelarga*, die *brasilianische Pelarga.*

*Fabric.* S. E. p. 513. no. 296.
Alis *dentatis* nigris, fascia communi flava, nigro-punctata.

41. *Melantha*, die *guineische Melantha.*

*Fabric.* S. E. p. 513. no. 297.
Alis *dentatis* supra fuscis, albo-punctatis, subtus brunneis.

42. *Melissa*, die *amerikanische Melissa von der Insel Terreneuve.*

*Fabric.* S. E. p. 513. no. 298.
Alis *dentatis* fuscis; posticis subtus griseo-marmoratis.

43. *Cybele*, die *amerikaniſche Zybele.*

*Fabric.* S. E. p. 516. no. 311.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis, ſubtus maculis 34 argenteis.

44. *Idalia*, die *nordamerikaniſche Idalia.*

*Fabric.* S. E. p. 516. no. 312.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; ſubtus maculis 37 argenteis; poſticis ſupra coeruleis, albo-punctatis.

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 25. t. 13. f. 1. 2. 3.
Il déploye ſes ailes environ *trois pouces et demi* — de la *Nouvelle York.* (Foemina.)

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 69. t. 44. Fig. DE. Pap. *Idalia* (Mas): FG. (Foem.)
— de la *Nouvelle York* et *Jamaique.*

*Houttuin* Nat. Hiſt. Deel I. St. XI. p. 345. Pl. 89. f. 6. le *Mâle.*

45. *Bellona*, die *nordamerikaniſche Bellona.*

*Fabric.* S. E. p. 517. no. 317.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; poſticis ſubtus apice argenteis: maculis ocellaribus fulvis ſex.

46. *Phalantha*, die *oſtindianiſche Phalantha.*

*Fabric.* S. E. p. 518. no. 318.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; poſticis ſubtus apice glaucis, punctis ocellaribus fulvis tribus.

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 41. t. 21. f. 1. 2.
Il déploye ſes ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*

47. *Thetys*, die *südamerikanische Thetys.*

*Fabric.* Gen. Inf. c. adi. *Mant.* p. 264. no. 250-251.
Alis *bicaudato-dentatis* fulvis, ſtrigis nigris; poſticis ſubtus glaucis, nigro-punctatis.

48. *Progne*, die *südamerikaniſche Progne.*

*Fabric.* Mant. p. 264. no. 264-265.
Alis *caudato-dentatis* fulvis, punctis margineque albo-punctato-nigris, ſubtus griſeis.

*Cramer* Pap. exot. I. pag. 9. t. 5. Fig. EF. Pap. *Progne.*
— A la *Jamaique*, et à la *Nouvelle-York.*

49. *Hippona*, die *indianiſche Hippona.*

*Fabric.* Mant. p. 265. no. 280-281.
Alis *dentato-caudatis*, flavo- nigroque variis; poſticis punctis quatuor albis.

50. *Herſilia*, die *indianiſche Herſilia.*

*Fabric.* Mant. p. 265. no. 299-300.
Alis *dentatis* albis, limbo fulvo, poſticis ſubtus fulvis faſciis duabus, punctoque medio albis.

51. *Hylla*, die *morgenländiſche Hylla.*

*Fabric.* Mant. p. 266. no. 304-305.
Alis *dentatis* fulvis nigro-punctatis; poſticis baſi ſupra fuſcis, ſubtus albidis.

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 67. t. 43. Fig. BC. Pap. *Hyllus.*
— De *Smirne.*

52. *Cynara*, die *morgenländiſche Zynara.*

*Fabric.* Mant. p. 266. no. 308-309.

Alis *dentatis* fuſcis, atro-flavoque variis; poſticis ſubtus viridibus, maculis tribus faſciisque duabus argenteis.

*Cramer* Pap. exot. III. p. 39. t. 25. Fig. B C. P. *Maja.* — de *Conſtantinople* — auſſi dans la *Baſſe Autriche*, aux environs de *Vienne.*

53. *Faunus*, der *ſierra-leoniſche Faunus.*

*Fabric.* Mant. p. 266. no. 321-322.

Alis *tricaudatis* fuſcis; ſubtus albis; ſtrigis duabus fulvis.

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 2. t. 1. f. 4. 5. (Mas.)

Il déploye ſes ailes presque *un pouce et un quart* — de la *Côte d'or de l'Afrique.*

*Cramer* Pap. exot. IV. p. 63. t. 39. Fig. B C. Pap. *Faunus.* (Mas.)

— VIII. p. 150. t. 96. Fig. F G. Pap. *Faunus.* (Foemina.) — à *Sierra Leona.*

54. *Cytheris*, die *falklandiſche Zytheris.*

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 7. t. 4. f. 3. 4.

Il déploye ſes ailes *quatre pouces et cinq huitiemes.*

Je l'ai reçu d'une des isles de *Falkland*, ſituées près de l'embouchure du détroit de *Magellan.*

Alis *rotundatis* rufis, nigro-maculatis; *poſticis* ſubtus fuſcis maculis binis, totidemque ſtrigis albis.

55. *Sal-*

55. *Salmacis*, der *indianiſche Salmazis.*

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 14. t. 8. f. 1. 2.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et demi.* — Je l'ai reçu des *Indes.*

Alis *dentatis*, fuſco-nigricantibus, faſcia lata coeruleo-alba radiata; *poſticis* punctis 20 albiſſimis marginalibus.

56. *Undularis*, die *oſtindianiſche Schwarzwelle.*

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 16. t. 10. f. 1. 2.

Il déploye ſes ailes *deux pouces et cinq huitiemes.* — Des *Indes orientales.*

Alis *ſubdentatis* fuſcis, *ſupra* anticis decies coeruleo-maculatis; poſticis aurantiacis nigro-ſtriatis: *ſubtus* concoloribus fuſcis, *nigro-undulatis.*

57. *Arthemis*, die *neuyorkiſche Arthemis.*

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 17. t. 10. f. 3. 4.

La figure donnée étoit priſe d'un *mâle.* La femelle déploye ſes ailes *deux pouces et cinq huitiemes.* — De la *nouvelle York.*

Alis *ſubdentatis* fuſcis, faſcia transverſa albiſſima; lituris marginalibus coeruleis, decemque poſticarum maculis rubris.

58. *Crithea*, die *afrikaniſche Krithea.*

*Drury* Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 29. t. 16. f. 5. 6.

Il déploye ſes ailes *deux pouces et demi.* — De l'*Afrique* ſituée en ſix degrés de latitude Nord.

Alis *ſubdentatis*, anticis fuſcis, nigro-maculatis; poſticis flavo-faſciatis.

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 68. t. 138. Fig. CD. P. *Crithea.* — De l'*Afrique.*

59. *Ilithyia*, die *senegalische Ilithyia.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 29. t. 17. f. 1. 2.
Il déploye ses ailes *deux pouces et un quart.*
— De *Senegal.*
Alis *subdentatis* nigris, luteo-maculatis, subtus mirifice variegatis.

60. *Opis*, die *sierra-leonische Opis.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 33. t. 18. f. 5. 6.
Il déploye ses ailes presque *deux pouces et demi.*
— De *Sierra Leon.*
Alis *subdentatis* fuscis, coeruleo-nebulosis; *posticis* pallide flavis, fusco-maculatis.

*Cramer* Pap. exot. XII. pag. 68. t. 138. Fig. AB. Pap. *Opis.*
— Sur la côte d'or de l'*Afrique.*

61. *Sanguiflua*, der *surinamische Blutstrom.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 35. t. 20. f. 1. 2.
Il déploye ses ailes *quatre pouces et un huitieme.*
Alis *subdentatis*, nigro-coeruleis; *anticis* variis strigis *sanguifluis.*

62. *Jacintha*, die *bombayische Jazintha.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 36. t. 21. f. 1. 2.
Il déploye ses ailes *quatre pouces et demi.*
— De *Bombay.*
Alis amplissimis *dentatis* fusco-nigricantibus, 24 punctis albis marginalibus; anticis ad apicem octo maculis coeruleis.

63. *Per-*

63. *Perseis*, die *sierra-leonische Perseis.*

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. II. p. 37. t. 21. f. 3. 4.

Il déploye ses ailes *trois pouces et un quart.*

— De *Sierra Leon en Afrique.*

Alis *dentatis* fusco-roseis; *anticis* luteo-fasciatis; *posticis* punctis 16 albis marginalibus.

64. *Alcmene*, die *batavische Alkmene.*

*Cramer* Pap. exot. VI. pag. 104. t. 67. Fig. A. Pap. *Alcmene.*

— De *Batavia.*

Alis *dentatis*, coeruleo-striatis, fascia transversa ignita, radiata.

65. *Althea*, die *guineische Althea.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 141. t. 189. Fig. EF. Pap. *Althea.*

— De *Guinée.*

Alis *dentatis* fuscis, fascia transversa alba, lineaque marginali alba, in Zikzac exeunte.

66. *Antigone*, die *batavische Antigone.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 105. t. 67. Fig. C. Pap. *Antigone.*

— De *Batavia.*

Alis *subdentatis* nigro-fuscis; *anticis* coeruleo-albo-flavoque maculatis; *posticis* fulvis, albo-punctatis.

67. *Arethusa*, die *surinamische Arethusa.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 122. t. 77. Fig. EF. Pap. *Arethusa.*

— De *Suriname.*

Alis *rotundatis* concoloribus nigris, coeruleo-; *subtus* furvis, rubro-maculatis.

68. *Chione*, die *surinamische Chione.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 142. t. 90. Fig. EF. Pap. *Chione.*

Alis *subdentatis* nigris, flavo-maculatis; subtus variegatis, nebulosis.

69. *Clymena*, die *westindische Klymena.*

*Cramer* Pap. exot. II. p. 38. t. 24. Fig. EF. P. *Clymena.*

De West-Indische Nommer-Kapel; le Portenombre des Indes occidentales.

— D'*Essequebo.*

Alis *rotundatis*, *supra* nigris, fasciis virescentibus; *subtus anticis* disco rubro; *posticis* albis, nigro-lineatis; in utraque numerus 8.

70. *Coryta*, die *batavische Koryta.*

*Cramer* Pap. exot. VIII. p. 136. t. 86. Fig. EF. Pap. *Coryta.*

— De *Batavia.*

Alis *dentatis* fuscis, strigis nigris transversis undulatis; *subtus* concoloribus furvis.

71. *Danaë*, die *surinamische Danaë.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 131. t. 84. Fig. AB. Pap. *Danaë.*

— De *Suriname.*

Alis *dentato-falcatis* amplissimis; *supra* ex parte ferrugineis, ex parte nigris, s. obscure fuscis; *subtus* purpureo-nebulosis.

72. *Daph-*

72. *Daphnis*, der *neuyorkische Daphnis.*

*Cramer* Pap. exot. V. pag. 89. t. 57. Fig. EF. Pap. *Daphnis.*

A la *nouvelle York* et à la *Jamaique.*

Alis *subdentatis* ferrugineis, atro-maculatis; *subtus* maculis argenteis ex parte *pyramidalibus.*

73. *Dryope*, die *sierra-leonische Dryope.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 125. t. 78. Fig. EF. Pap. *Dryope.*

— De la *côte de Guinée*, au *Sierra Leona.*

Alis *subdentatis* fusco-aurantiacis; *subtus* variegatis *posticis* numerus 88.

74. *Egea*, die *konstantinopolitanische Egea.**)

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 124. t. 78. Fig. CD. Pap. *Egea.*

— Aux environs de *Constantinople*, et à *Smyrne.*

Alis *acuto-dentatis* ferrugineis, atro-maculatis; *subtus* variegatis; *posticis* litura curva alba.

75. *Eurinome*, die *ostindianische Eurinome.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 109. t. 70. Fig. A. Pap. *Eurinome.*

Alis

*) Il ressemble à un Papillon d'Europe, auquel on donne ordinairement le nom de *Robert le Diable*, ou *de Gamma*, à cause des bords découpés de ses ailes; cependant celui-ci differe de l'autre, en ce que les taches noires du dessus des ailes sont beaucoup plus petites, et qu'au dessous le dessein de la couleur fonciere est tout autre, car au lieu d'un C blanc sur le milieu des ailes inférieures, celui-ci a un *Vau blanc.*

Alis *subdentatis* ampliſſimis aterrimis, albo-maculatis; *poſticis* area albicante.

76. *Ino*, die *chineſiſche Ino.**)

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 96. t. 62. Fig. AB. Pap. *Ino.*

Alis *dentatis* nigris, diſco ferrugineo, ad apicem albo-maculatis, lunulisque marginalibus albis.

77. *Iphigenia*, die *javaniſche Iphigenia.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 105. t. 67. Fig. DE. Pap. *Iphigenia.*

— A l' *Isle de Java*, et à *Batavia.*

Alis *dentatis* ampliſſimis, atris, albo-rubroque maculatis, coeruleoque ſtriatis; *ſubtus* luteis, alboque faſciatis, multis punctis albis marginalibus.

78. *Limniace*, die *chineſiſche Limniace.*

*Cramer* Pap. exot. V. pag. 92. t. 59. Fig. DE. Pap. *Limniace* (Mas).

— De la *Chine*, de *la côte de Coromandel*, et de *Ceilon.*

Alis *dentatis* aterrimis, viridi-maculatis.

*Petiv.* Gazoph. Tab. 9. f. 13.

79. *Lucretia*, die *guineiſche Lucretia.*

*Cramer* Pap. exot. IV. pag. 71. t. 45. Fig. CD. Pap. *Lucretia.*

Alis *ſubdentatis* nigricantibus, albo-faſciatis.

80. *Ly-*

*) Viel ähnliches mit P. *Cydippe* Linn. no. 163.

80. *Lydia*, die *surinamische Lydia.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 83. t. 148. Fig. CD. Pap. *Lydia.*

Alis *subdentatis*, flavo-aurantiacis, apice nigris; *subtus* aurantiaco-flavis, atro-punctatis.

81. *Melita*, die *batavische Melita.*

*Cramer* Pap. exot. III. p. 44. t. 28. Fig. DE. Pap. *Melita.*

Alis *dentatis* nigro-fuscis; *anticis* ad marginem superiorem coeruleo-punctatis.

*Houttuin* Nat. Hist. I Deel XI St. p. 317. tab. 89. f. 5. C'est une varieté de ce Papillon.

82. *Numilia*, die *surinamische Numilia.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 128. t. 81. Fig. EF. Pap. *Numilia.*

Alis *dentatis* nigris, sex maculis magnis ferrugineis inaequalibus.

83. *Perimele*, die *batavische Perimele.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 101. t. 65. Fig. CD. Pap. *Perimele* (Mas); et p. 104. t. 67. Fig. B. (Foemina.)

Alis *dentatis* concoloribus fuscis; *anticis* coeruleo-maculatis: duplici serie punctorum albo-rum marginalium.

84. *Sylvia*, die *amboinische Sylvia.*

*Cramer* Pap. exot. IV. pag. 68. t. 43. Fig. FG. Pap. *Sylvia.*

Alis

Alis *dentatis* nigro-fuscis, albo-maculatis, multisque strigis flavis radiatis; *subtus* mire variegatis.

85. *Diana*, die — — *Diana.*

*Cramer* Pap. exot. IX. pag. 4. t. 98. Fig. DE. Pap. *Diana.*

Alis *dentatis* fuscis, fimbria ferruginea lata, nigro-punctata.

86. *Procris*, die *chinesische Prokris.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 15. t. 106. Fig. EF. Pap. *Procris.*

Alis *dentatis* rufis, fascia transversa, ex maculis albis oblongis composita contigua.

*Edw.* Av. t. 299.

87. *Micalia*, die *westindianische Mikalia.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 18. t. 108. Fig. CD. Pap. *Micalia.*

Alis *falcato-dentatis* nigris; *anticis* flavo-maculatis, *posticis* ex parte ignitis, atro-maculatis.

88. *Carinenta*, die *surinamische Karinenta.*

*Cramer* Pap. exot. IX. pag. 18. t. 108. Fig. EF. Pap. *Carinenta.*

Alis *falcato-dentatis* nigro-virescentibus; *palpis* oblongis coniformibus.

89. *Lais*, die *batavische Lais.*

*Cramer* Pap. exot. X. pag. 21. t. 110. Fig. AB. Pap. *Lais.*

Alis

Alis *acute-dentatis*, *supra* nigris, multis fasciis virescenti-albicantibus clavi-formibus; *subtus* fuscis, nigro-undulatis.

*Sebae* Thes. IV. t. 7. f. 23. 24.

90. *Ophione*, die *guineische Ophione.*

*Cramer* Pap. exot. X. pag. 27. t. 114. Fig. EF. Pap. *Ophione.*

Alis *dentatis*, cinerascentibus albo-fasciatis, atroque maculatis.

91. *Aconthea*, die *batavische Akonthea.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 59. t. 134. Fig. DE. Pap. *Aconthea* (Mas).

Alis *subdentatis* furvis, nigris characteribus notatis, *subtus* rubello-variegatis.

— t. 134. Fig. FG. (Foem.)

92. *Octavia*, die *sierra-leonische Oktavia.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 60. t. 135. Fig. BC. Pap. *Octavia.*

— A la *Sierra Leone*, et sur *la côte d'or de l'Afrique.*

Alis *dentato-ciliatis*, ferrugineis fusco-maculatis, fimbria fusca, nigro-undulata; *subtus* flavo-maculatis, isabello-fasciatis, atroque punctatis.

93. *Amelia*, die *surinamische Amelia.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 61. t. 136. Fig. BC. Pap. *Amelia.*

Alis *dentato-ciliatis* fuscis, albo-fasciatis; *subtus* variegatis.

94. *Clytemneſtra*, die *ſurinamiſche Klytemneſtra.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 61. t. 127. Fig. AB. Pap. *Clytemneſtra.*

Alis *caudato-dentatis* fuſco-nigris, flavo-faſciatis; *ſubtus* variegatis.

95. *Merione*, die *koromandeliſche Merione.*

*Cramer* Pap. exot. XII. p. 76. t. 144. Fig. GH. Pap. *Merione.*

Alis *dentatis* rufeſcentibus, nigro-undulatis.

96. *Pentheſilea*, die *bataviſche Pentheſilea.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 78. t. 145. Fig. BC. Pap. *Pentheſilea.*

Alis *dentatis* cinnamomeis, apice nigris, albo-faſciatis; *ſubtus* variegatis.

97. *Harpalyce*, die *afrikaniſche Harpalyze.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 78. t. 145. Fig. DE. Pap. *Harpalyce.*

Alis *ſubdentato-ciliatis*, fuſcis, margine coeruleſcente; *poſticis* ex parte coeruleis, purpureo-ſtriatis; *ſubtus* viridibus, punctis quatuor nigris.

98. *Amphicede*, die *guineiſche Amphizede.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 80. t. 146. Fig. DE. Pap. *Amphicede.*

Alis *dentatis* albo-griſeis, linea marginali aterrima undulata.

99. *Lubentina*, die *chineſiſche Lubentina.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 92. t. 155. Fig. CD. Pap. *Lubentina.*

Alis *dentatis* obſcure viridibus, maculis rubris, albis, atrisque inaequalibus.

100. *Lucilla*, die *guineiſche Luzille.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. p. 93. t. 156. Fig. AC. Pap. *Lucille.*

Alis *dentato-ciliatis* nigerrimis, diſco-viridi, apice flavo-faſciatis.

101. *Meſentina*, die *ſurinamiſche Meſentina.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 102. t. 162. Fig. BC. Pap. *Meſentina.*

Alis *ſubdentatis* nigro-ſtriatis, apice aurantiaco-faſciatis.

102. *Alcithoë*, die *amboiniſche Alzithoë.*

*Cramer* Pap. exot. VII. p. 126. t. 80. Fig. AB. Pap. *Alcithoë.*

Alis *ſubdentatis* nigricantibus, *ſupra* quatuor maculis coeruleis, diſco albo; ad marginem ſeries alborum punctorum; *poſticarum* albarum lunularum.

103. *Claudia*, die *jamaiſche Klaudia.*

*Cramer* Pap. exot. VI. p. 109. t. 169. Fig. EF. Pap. *Claudia.*

Alis *ſubdentatis* ferrugineis, multis maculis, lunulis et characteribus nigris; *ſubtus* cinereo-fuſcis, glauco-faſciatis, ad marginem 26 quaſi ocellis nigris albo-pupillatis, iride aurantiaca.

104. *Antilope*, die *amboinische Antilope.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 132. t. 183. Fig. EF. Pap. *Antilope.*

Alis *subdentatis* amplissimis, fusco-nigricantibus albo-punctatis, ad marginem albo-lunulatis.

105. *Auge*, die *javanische Auge.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 141. t. 190. Fig. AB. Pap. *Auge.*

Alis *subdentatis* nigerrimis; ad marginem albo-lunulatis; *primoribus* binis maculis ovatis purpureis disco albo; *posticis* binis maculis circularibus purpureis, medio albis.

*Clerk* Icon. t. 21. f. 1. 2.

106. *Basilea*, die *surinamische Basilea.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 139. t. 188. Fig. D. Pap. *Basilea.*

Alis *supra* vt Pap. *Iphicla* L. no. 181. *subtus* dentatis testaceis, albo-fasciatis, mirumque in modum variegatis.

107. *Caecilia*, die *bengalische Zäzilia.*

*Cramer* Pap. exot. XIV. p. 98. t. 159. Fig. DE. Pap. *Caecilia.*

Alis *dentato-caudatis* nigerrimis; apice flavo-lunatis, disco aurantiaco reniformi: *posticis* linea flava transversa undulata.

108. *Cocyta*, die *surinamische Kozyta.*

*Cramer* Pap. exot. IX. p. 7. t. 101. Fig. AB. Mas; C. Foemina. Pap. *Cocyta.*

Parvus.

Parvus. Alis *rotundato-ciliatis* ferrugineis, atro-marginatis; variis lituris nigricantibus serpentinis.

109. *Egialea*, die *batavische Egialea.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 141. t. 189. Fig. DE. Pap. *Egialea.*

Alis *rotundatis* sordide fuscis, dilute flavo-maculatis; *subtus* ad pectus luna *rosacea.*

110. *Juventa*, die *amboinische Juventa.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 139. t. 188. Fig. B. Pap. *Juventa.*

Alis *subdentatis* nigerrimis, viridi-albo-fasciatis, maculatis, punctatisque.

111. *Lamia*, die *surinamische Lamia.*

*Cramer* Pap. exot. XIII. pag. 85. t. 150. Fig. C. Pap. *Lamia.*

Alis *rotundato-ciliatis* furvis; *posticis* coeruleo-fasciatis; margine series orbitarum furvo-coerulearum, iride albicante.

112. *Marthesia*, die *surinamische Marthesia.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 143. t. 191. Fig. AB. Pap. *Marthesia.*

Alis nigerrimis; *primoribus* falcatis, vltra medium aurantiacis; *posticis* serie punctorum alborum.

113. *Myrina*, die *neuyorkische Myrina.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 141. t. 189. Fig. BC. Pap. *Myrina.*

Alis *rotundato-ciliatis* aurantiacis, atro-maculatis, punctatisque.

114. *Tharos*, der *neuyorkische Tharos.*

*Cramer* Pap. exot. XV. p. 112. t. 169. Fig. E F. Pap. *Tharos.*

Alis *rotundato-ciliatis* nigris, fulvo- seu rubro-fasciatis.

*Drury* Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 42. t. 21. f. 5. 6.

Il déploye ses ailes *un pouce et demi.*

115. *Protogenia*, die *javanische Protogenia.*

*Cramer* Pap. exot. XVI. p. 141. t. 189. Fig. F G. Pap. *Protogenia.*

Alis *dentatis*, fusco-rubris, medio aurantiacis; *primoribus* apice macula alba, coeruleo-marginata; tribusque punctis hilare glaucis, albo-centratis.

116. *Sebae* Thes. IV. t. 8. f. 15. 16.

Papilio obscurius fulvus, nigro-pictus: *Americanus.*

117. — — f. 9. 10.

Papilio fuscus, obscuriore-undulatus, luteoque fasciatus: *Americanus.*

118. — t. 12. f. 9. 10.

Papilio exoticus, flavissimus, rufo-marginatus.

119. — — f. 11. 12.

Papilio obsoletus, niger, maculosus: *Gallicus.*

120. — — f. 19. 20.

Papilio *Americanus*, furvus, viridi-maculatus. (An Pap. *Tipha* L.?)

121. *Se-*

121. *Sebae* Thes. IV. t. 13. f. 17. 18.
Papilio *Americanus*, luteus, nigro-marginatus.

122. — t. 17. f. 17. 18.
Papilio *Surinamensis*, ochrei coloris, fusco-nigroque pictus.

123. — t. 18. f. 1-3.
Papilio *Americanus*, pulchre coeruleis maculis; simulque *Larva*.

124. — t. 19. f. 5. 6.
Papilio *Surinamensis*, murini coloris, maculis magnis albis flavis et rubris ornatus.

125. — t. 26. f. 9-12.
*Papilio* obsoletius fusco-niger, viridi area notatus, c. *metamorphosi*.

126. — t. 28. f. 7. 8.
Papilio *Chinensis* ater, cinereo-maculatus.

127. — t. 30. f. 13. 14.
*Papilio* fuscus, albo-maculatus, rubroque fasciatus.

128. — t. 33. f. 25. 26.
Papilio *Americanus*, nigro-fuscus, atro-striatus, albaque macula notatus.

129. — t. 35. f. 13. 14.
Papilio *Americanus*, obsolete-fulvus, atque rufo-fuscus, albo-nigroque maculatus, atque rubro-venosus.

130. — t. 40. f. 1. 2.*)
*Papiliunculus*, subtus fuscente-luteus, maculis margaritaceis decoratus.

131. — — f. 5.
*Papiliunculus*, inferiore facie flavus, rufescente maculosus.

132. *Se-*

*) No. 130-134. ex *Hollaarii* libello.

132. *Sebae* Thes. IV. t. 40. f. 8.
*Papilio* niger, albo-maculatus.

133. — — f. 14.
*Papiliunculus*, dilute aeruginosus, nigro-pictus.

134. — — f. 17.
*Papilio* flavescens, rufo-maculosus.

135. — t. 41. f. 1. 2.
Papilio *Indicus*, obscure fuscescens, lineis nigris pictus.

136. — — f. 15. 16.
*Papilio* obsoletius fuscus, luteo-maculatus.

137 — — f. 17. 18.
*Papilio* fusco-lutescens, sature luteo-coeruleoque maculatus.

138. — t. 42. f. 11. 12.
*Papilio* dilute griseo-canus, nigris notis, albisque punctis notatus.